العدد ٢٤٢ محرم ٢٤٢٨ هـ فبراير ٢٠٠٧م

داهية الدواهي الاتصدق «بوم» الطفك

فرصة فورية لتطبيق منهم تكنولوحيامتكامك

القيادة «الأوتوقراطية» تضاعف عنف الطلاب ٣٠ عرة!!

فوزية أخضر ، فشلت في أن أكون من صناع القوار لأنني امرأة!!



صعوبات التعلم

الكلمات تتراقص والحروف تهرب!!



والربحة شمن أسطول يفوق عدد ٢٠٠٠ حافاته وعبر دخلات الى آ من ١٨٦ مدينة وقرية داخل المثالة، كما لسيو الشركة رخلات منتخ إلى دا مول محاورة، وكانها بالسار مدورسة ومعبرات فإنسا كان ولايمكة، يمكنك المحرة طي الرحلات الداخلية الجد























زورونا الآث www.almarefah.com

İ

مجلة شهرية تصدر عن وزارة التربية والتعليم الملكة العربية السعودية

تأسست عام ۱۳۷۹ هـ في عهد وزير المارف صاحب السمو الملكي الأمير فهد بن عبد المزيز وأعيد إصدارها عام ۱۶۱۷ هـ في عهد خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالمزيز

العدد (١٤٢)_محرم ١٤٢٨ هـ. فيراير ٢٠٠٧م

المشرف العام د. عبدالله بن صالح العبيد وزير التربية والتعليم

رئيس التدرير د.عبدالعزيز بن جارالله الجارالله

> نائب رئيس التعرير سلطان بن عبدالعزيز الهنا

مدير التدرير خالد بن عبدالله الباتلي

مديرة التدرير «لشؤون تعليم البنات» فاطمة بنت فيصل العتيبي

سكرتير التمرير عبدالوهاب بن يوسف المكينزي

> الإذراج الفني ينال رياض إسحق



ردمد: ۲۲۰۰-۱۲۱۹

البند القاني: المجلم بعضات والمقالات في هذه البند القاني: المجملة بعضاح الاعتسارات فنهة.

البند الأول: المسواد المنشورة في هنده المجلة لا تعبر البند الأول: بالضرورة عن رأي وزارة التربية والتعليم.

أضغم ميزائية في تاريخ الملكة ستملأ خزائن الوزارات والمؤسسات والهيئات الحكومية بمئات الملايين، بل بألاف الملايين من الريالات. وبية رأي كثيرين أن هدنه الجهات الحكومية، لن يكون نها عند أو ميرر مقبول إذا لم تقض على كثير من مشكلاتها المئزمنة، أو تحسن بشكل ملحوظ من واقع منشأتها العملي.

وقطاع التعليم حظي بأكبر قطعة من (كمكمة الهزائية) وتحديدًا قطاع التعليم العام، وهو أيضًا له مشكلاته، وعلى ذلك فأنظار الجميع مصوبة نحوه مترقبة ما الذي سيتغير في تعليمنا العام.

وعلى رأس المشكلات في هذا التعليم فضية (المبنى المدرسي) الذي تشكل المياني المستاجرة فيه نسبة عالية في بعض التناطق، والبنى المدرسي مشكلة مانية دخلت أطراقًا عليها ولا يتعلق بتوافر (كوادر بشرية مدرية) يمكن التعلل بعدم توفرها، وقياً، أكّل ماء عقد من السنهات كانت هناك وعود بعل هذه

الشكلة جدريًّا خلال سنوات قليلة قبل أن تدخل فضايا مثل عدم توفر أراضي لإقامة المدارس عليها وقبل أن يصبح المقاق نادرًا. ومع هذه الميزانية الضخمة تجددت الوعود بأنه لن يكون هناك أي مبنى مدرسي مستأجر خلال سنوات قليلة - ربما لا تتحاوز خمس أو سبح سنوات.

تذكروا _ أيها القراء _ هذه الوعود، وبعد خمس أو سبع سنوات بهشيئة الله، سنكتشف مدى واقعية هذه الوعود، ونأمل ألا يظهر المسؤول في وسائل الإعمالام - حينها- ويقول العذر المشهور: «لقد فاقت الزيادة السكانية كل التوقعات!!! المحتفقة

الملف وجمة نظر رؤى افاق انترنت مناديث مكتبة تراثيات نفس تربية صحية سبورة أنا والفشك نوتة يوميات معلم ثرثرة مدائن المعرفة







رواد المكتبات الوقمية «يتمنعون»!



«الاختبارات» تلاحف الأمريكيين



عدوسة «SMART» ليست ذكية؟!

السيد عبدالعميد أبو قلّة ٢٠٪ من التلاميذ يحتاجون فدمات التربية الخاصية



الأسمار

السعودية - (ديالات. الإمارات - (دراهم. الكوبين - - ۸ فلس، قطر - (ديالات. البحرين - - ۱ فلس، سلطتة عمان - - (بيسة. البحرين الم تاكار ريالاً، سوريا ١٥ ليرة. الأردين ٢٥ ، (دينار البقان - - ٢٠ ليرة. مصر ٥ جنههات السودان - 10 دينارًا، المغرب ١٥ درمكاً، باسم: رقيس التحرير ص.ب ۲۰۰۷ - الرياض ۲۹۲۱ ا ماتف: ١٩٤١ قاكس: ۲۷۹ د ماکس مجاني: ۲۷۱ ماکس مختلف مجاني: Letters should be sent to Editor-in-chief P.O.Box 7 Riyadh 11321 Tel. 419 40 40 Fax, 419 47 47

> Free Fax: 800 124 2277 info@almarefah.com

المراسلات





وزارة لحك مشاكك «التشخيص»



السحب السوداء تخنف الأرض



مع طفلك ... بيث الحناث والتدليك شعرة



حينما يتوقف الطفك عن وضع النقود في فمه يمكن وضعها في يده . .

مصروف الجيب.. دروس كبرك بمبالغ زهيدة

للاعلات

الرياض: 4197333 فاكس: 4197696 فاكس Advertising@rawnaa.com روناء للإعلان والتسويق ص . ب 26450 الرياض 11486

للتوزيع



الاشتراكات

سعر الاشتراك داخل السعودية للأفراد (١٠٠) ريال وللمؤسسات (۲۰۰) ريال.

سعر الاشتراك للدول العربية ٥٠ دولارًا شاملًا أجرة البريد. سعر الاشتراك للدول الأخرى ٦٠دولارًا شاملاً أجرة البريد. للاشتراك

> الرياض: 4197333 فاكس: 4197696 فاكس مجاني: 8001242277 Subscriptions@rawnaa.com



صعوبات التعلم

الكلمات تتراقص والحروف تهرب!!



ك حتى منتصف الستبنيات من القرن الماضي لم يكن التربويون يعرفون الكثير عن .صعوبات التعلم، لكونها إحدى الإعاقات الخفيفة الخفيَّة التي تتوزع على عدد متنوء من المهارات والقدرات!

وبالنظر إلى نسبة ذوي صعوبات التعلم التي شاعت بين المختصين في مجال التربية الخاصة وهي 1-10 من مجموع المتعلمين، وإلى ما أوردته الإحصائية التي صدرت مؤخرا عن منظمة الأمم المتحدة للتربية والتعليم والثقافة ، اليونسكو، من أن نسبة ذوي صعوبات التعلم قد بلغت ٢٠٪ من مجموع المتعلمين بمكننا توقع التحول الواسع الذي سوف تشهده العملية التعليمية بدءًا من طرائق التشخيص وانتهاء بالبرامج الموجهة.

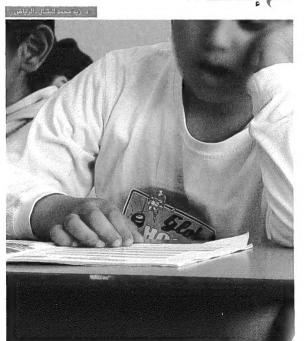
هذا التحول (القادم) من المفيد أن يُسبق ويصاحب بضخ معرفي حول . وصعوبات التعلم، الأساسية، ولأساليبها التدريسية، ومشكلاتها التوعية، وتطوراتها المستقبلية، وهو ما سعينا في هذا العدد إلى استظهار جزء منه من خلال تقديم مجموعة مختارة من أوراق عمل وبحوث المؤتمر الدولي لصعوبات التعليم الذي عقد في مدينة الرياض في الفترة ٢٨/١١-١١/١١١١٥هـ، وما تضمنته من توضيح لصطلح ،صعوبات التعلم، وظروف ظهوره، ومن عرض لنتائج الدراسات العلمية في استخدام بدائل التدريس مع ذوي صعوبات التعلم في حالات الدمج الشامل، ومن كشف عن صعوبات التعليم غير اللفظية في النصوص القرائية والمسائل الحسابية والمهام الأدائية ومهارات التعامل الاجتماعي. إضافة إلى التعريف بنظرية الخلايا المغنطة ونتائجها المؤثرة في معالجة مشكلات الإدراك البصري. والتجارب العالمية في تعليم ذوي صعوبات التعلم استراتيجيات التفكير ومهاراته على نحو مماثل لما يتعلمه الطلاب العاديون.

ندعوكم إلى ملف المعرفة حول ،صعوبات التعلم، الذي نأمل أن يكون سهل والهضم والقراءة ولا تعانوا معه ، الديسلكسياد احت



« صعوبات التعلم»

هك هي صعوبة فقط أم إعاقة؟!



﴾ أستاذ التربية الخاصة المشارك ، قسم التربية الخاصة كلية التربية ، جامعة الملك سعود

ليعتبر مجال صعوبات التعلم من الجالات الحديثة نسبيًا في حقل التربية visual المحافظة البصرية hearing impairment أو التخلف العقلي hearing impairment أو التخلف العقلي hearing impairment أو التخلف العقلي Harwell (Harwell). فجال صعوبات التعلم كمجال من مجالات التربية الخاصة لم يكن معروفًا لقاية منتصف الستينيات من (Kavale & Forness. 1995).

ولقد ظهر مصطلح صعوبات التعلم لأول مرة في عام ١٩٦٣م؛ حيث قدمه صاموئيل كيرك Samuel Kirk (أحد الرواد في حقل التربية الخاصبة) أثناء حديثه أمام أعضاء أحد المجالس الوطنية الذي يضم مجموعة من أولياء الأمور والمختصين المهتمين بالمشاكل التعليمية للأطفال بالولايات المتحدة الأمريكية (Mercer, 1991). وفي هذا السياق أورد كيرك أن مناك أطفالاً ... غير قادرين على اكتساب المهارات اللغوية، ولكنهم ليسوا صمًا deaf؛ وبعضهم لا يستطيعون الإدراك عن طريق حاسة البصر، ولكنهم ليسوا مكفوفين blind؛ وبعضهم لا يستطيعون التعلم عن طريق أساليب ordinary methods of التدريس العادية instruction، ولكنهم ليسوا متخلفين عقليًا mentally retarded ... مده الجموعة من الأطفال هم الذين لديهم صعوبات في التعلم Learning disabilities(Kirk & Kirk,

4-1976, P. 3 ومند ذلك التاريخ أصبح هؤلاء الأطفال محط اهتمام الباحثين والمختصين في ميدان التربية وعلم النفس.

وقد ترجم المصطلح الإنجليزي disabilities في المختصين disabilities في المختصين المختصين في المحلس المحتصين المحتصدة التربية المحتصدة المحتصلة، وظروف طهوره، وتعريضاته الشائفة، وأسياب المشكلة، وذلك على النحو النامية المشافة، وأسياب المشكلة،

ترجمة المصطلح:

ترجم المصطلح الإنجليزي Learning ترجم المصطلح الإنجليزي disabilities لي صعوبات التملم بدلاً من إعاقات التملم، ونظرًا لاعتقادنا أن هذه الترجمة غير دفيقة ولا تمكس مدلول

المصطلح، حيث إن صعوبات التعلم بقابلها Learning difficulties بينما إعاقات التعلم يقابلها Learning difficulties. أن هذه الترجمة هي الأكثر دقة للمصطلح، بدلاً من صعوبات التعلم وذلك تأسيسًا على ما ذكر في الكثير من المعاجم اللغوية. بالإضافة إلى ذلك استخدم المصطلح disabilities للإشارة إلى الإعاقة وليس الصعوبة في كثير من النصوص الإعاقة وليس الصعوبة كثير من النصوص الإنجليزية ومنها القانون الفيدرالي الأمريكي



العام 94 142/PL.

الظروف المصاحبة لظهور المصطلح:

ذكر مالامان وكوفمان (كدومان ذكر مالامان وكوفمان (Kauffman, 2000 نظهور المصطلع (من عام ۱۹۲۰ إلى ۱۹۹۰م) المشتدة السابقة شهدت استخدام عدد من المصطلعات لوصف مشاكل الأطفان الاوي التحصيل الدراسي المنافق
ولأن هذه المصطلحات ذات دلالات مختلفة وكذلك تتسم بالقموض وعدم الوضوح فإن هذا المجال - إعاقات التعلم - لم يُعد من مجالات التربية الخاصة في تلك الفترة، مما أدى إلى مماناة المهتمين مثل أولياء الأسور والمعلمين من عدم السماح لهؤلاء التلاميذ من حضور فصول التربية الخاصة وذلك لمدم وجود إعاقات ظاهرة Hallahan &) لديهم visible handicaps Kauffiman, 2000). فالتلميذ البذي لديه إعاقة في التعلم يبدو طبيعيًا في كل شيء، سوى أن إعاقة التعلم لديه تحد كثيرًا من تقدمه في مجال الدراسة. وقد أشار أحد الباحثين، إلى ذلك، في معرض وصفه لهذه المشكلة، معرفًا إعاقات التعلم بأنها عبارة عن إعاقة خفية (مستترة) hidden handicap. فهي ليست بادية للعيان كما هو الحال في الإعاقات الجسمية أو الحسية.

ولحل هذه المشكلة، اقترح صاموئيل كيرك (Samuel Kirk) مصطلع إعاقات التمام = في اجتماع المسلم إلى المسلم إلى المأمور بعدينة نيويورك في أوائل الستينيات من القرن المتصرم - كمصطلع توفيقي عام يمثل حلاً وسطا يجمع بين مدلولات مجموعة التصنيفات التي يكتنها الفموض، والتي كانت مستخدمة في ذلك الوقت لوصف

ולשבר יווו מבונم חיווו

الأطفال دوي الذكاء العادي (مقارنة بأقرائهم)، ومع ذلك لديهم مشاكل في التعلم. وعلى ضوء ما تقدم، اتفق أولياء الأمور والمغتصون المجتمعون في نيويورك على مصطلح إعاقات التعلم الذي يشتمل نيويورك على مصطلح إعاقات التعلم الذي يشتمل قام مولاء المجتمعون بتأسيس جمعهة الأطفال ذوي إعاقات التعلم (with Learning Disabilities Association) المروفة الأمريكية لإعاقات التعلم (of America)، وبعد سنوات قايلة من المبادرة، من المحادية عقل التربية الخاصة والحكومية الأمريكية والحكومية الأمريكية الأصلاح المحالي بهذا المحالي عن قبل Mercer, 1991;

تعريفات المصطلح:

هناك المديد من التعريفات التي تم صياغتها لوصف الأطفال الذين لديهم إعاقات تعلم، وبعتبر التعريف الاتحبادي الأمريكي وتعريف اللجنة الوطنية المشتركة لإعاقات النعلم أشهرها حميمًا وأكثرها استخدامًا، حيث ينص التمريف الأول: على أن إعاقات التعلم المحددة عيارة عن اضطراب أو خلل في واحدة أو أكثر من العمليات النفسية الأساسية المتعلقة باستخدام اللغة أو فهمها، صواء كان ذلك مشافهة أم كتابة، بحيث يتجسد هذا الاضطراب في نقص القدرة على الإصبغاء أو التفكير أو التحدث أو الشراءة أو التهجثة أو إجراء العمليات الرياضية وتنطوى أوجه الاضطراب المذكورة أعلاه على حالات مثل قصور الإدراك الحسى وإصابة الدماغ والخلل البسيط في وظائف المخ وعسرة القراءة وعدم القدرة على تطوير مهارات التعبير بالكلام (الحبسة النمائيةAphysia). ولا يشتمل هذا المصطلح على صعوبات التعلم التي تعود في أصلها إلى الإعاقات البصرية أو السمعية أو الحركية، أو الاضطرابات الانفعالية أو الظروف البيئية أو الثقافية أو الاقتصادية غير

الواتية (Individual with Disabilities) الواتية Education Act Amendments of (1997, P.13

أما التعريف الثاني: فهو تعريف اللجنة National الوطنية المشتركة لإعاقات التعلم joint Committee for Learing Disabilities وينص على أن إعاقات التعلم مصطلح عام يشير إلى مجموعة غير متجانسة من الاضطرابات التي تبدو من خلال الإعاقات الحادة في اكتساب واستخدام مهارات الإصغاء والتحدث والقراءة والكتابة والعمليات الرياضية والاستنتاجية. هذه الاضطرابات نكون داخل الضرد وتعزى إلى خلل في الجهاز العصبي المركزي. وعلى الرغم من أن إعاقة التعلم قد تحدث متلازمة مع إعاقات أخرى مثل: الإعاقات الحسية والتخلف العقلي والاضطرابات النفسية الشديدة أو مع عوامل وتأثيرات أخرى خارجية مثل: التدريس غير الملائم والاختلافات الثقافية. إلا أنها ليست نتيجة لهذه الإعاقات والتأثيرات .(11-Learner, 1993, P. 10)

هذان التعريفان بشتركان في عدة خصائص من أهمها ما يلى:

الاضطراب النفسهصيي: إعاقات التفسية التلم هي نتيجة لخلل في العمليات النفسية Psychological Processing الأساسية Disorders. والتي تتضح في عدم القدرة على الاستماع والتفكير والقراءة والكتابة وإجراء

الملف

العمليات الحساسة (& Kirk, Gallagher Anastasiow, 1997). فقد قام مجال إعاقات التعلم على أساس أن الأطفال الذين يواحهون هذه الصعوبات لديهم أوجه قصور في القدرة على إدراك وتفسير المثيرات السمعية والبصرية (Visual and auditory Stimuli) أي أن لديهم مشكلات على هيئة اضطرابات في العمليات النفسية الأساسية (التي تتضمن فهم واستعمال اللغة المنطوقة واللغة المكتوبة، وتبدو في اضطرابات الاستماع والتفكير والكلام والقراءة والأملاء والحساب)؛ ولكن هذه الشكلات ليست نفس مشكلات السمع والبصير الحادة، التي تظهر في حالتي الصمم أو العمي: وإنما هي عبارة عن مصاعب في تنظيم وتفسير مدلولات المثيرات السمعية والبصرية التي يتم إدراكها عن طريق الأذن والمبن. وقد اكتشف الباحثون أن العديد من التلاميذ ذوى إعاقات التعلم يعانون بالفعل من هذه المشكلات المتعلقة بمعالجة المعلومات والتعامل معها ادراكا (,Hallahan & Kauffiman .(2000)

 ٢ – استبعاد الموامل الأخرى: يجب عدم تصنيف الطفل بأن لديه إعاقة في التعلم إذا كانت المشكلة ناتجة عن إعاقات بصرية أو سمعية أو

حركية أو انفعالية أو تخلف عقلي أو عوامل بيئية أو ثقافية غير ملائمة (Kirk, Gallagher &) Anastasiow, 1997). إن الأطفال الذين تعود مشكلاتهم في التعلم إلى أسباب تعود إلى اعاقة، أو عدم توفر البيئة الملائمة يتم استبعادهم من فئة إعاقات التعلم وفقًا لمعظم تعاريفها. ففي الاعتقاد بضرورة تضمين فقرة الاستبعاد المتقدم ذكرها في التعاريف ما يدل على صعوبة التمييز بين بعض هذه الحالات في بعض الأحيان. وهنالك مؤشرات كثيرة تدل مثلاً على أن الأطفال المتحدرين من بيئات اجتماعية ذات ظروف أسرية غير ملائمة هم الأكثر قابلية لأن يصبحوا من ذوى إعاقات التعلم؛ كما أن التلاميذ الذين لديهم شيء من التخلف المقلى، أو ذوى الإعاقة الانفعالية، كثيرًا ما تظهر عليهم ذات الأعراض والأنماط السلوكية للتلاميذ ذوى إعاقات التعلم، وتفترض معظم التعاريف أن الأطفال ذوي إعاقات التعلم يعانون من مصاعب تعلم جوهرية ومتأصلة (ليست عابرة) ناجمة عن خلل في وظائف الجهاز المصبى المركزي. ومن هذا المنطلق تستبعد تلك التعاريف البيئة من حساباتها كعامل رئيس متسبب في إعاقات التعلم. وتنص التعاريف المذكورة على أن إعاقات التعلم من شأنها أن تحدث جنبًا إلى جنب مع تداعيات الظروف البيئية غير الملائمة أو التخلف المقلى أو الإعاقة الانفعالية؛ ولكن لكي يتسنى تصنيف الطفل بأنه من ذوي إعاقات التعلم يلزم أن تكون مشكلاته الدراسية ناجمة في المقام Hallahan & الأول عن إعاقات التعلم لديه .(Kauffiman, 2000

أسباب إعاقات التعلم،

سيتم التركيز على الخلل الوظيفي في الجهاز المصبي كسبب رئيس لإعاقات التعلم، وذلك على النحو التالى:

الخلل الوظيفي للجهاز المصبي المركزي (CNS Dysfunction): يس منالك أدلة كافية على وجود تلف فعلي بالدماغ من واقع الكشف الطبي على الجهاز المصبي لمظم

الأطفال ذوى إعاقات التعلم، وفي فترة سابقة، كان بعض المختصين على قناعة بأن الأطفال ذوى إعاقات التعلم لديهم تلف في الدماغ؛ وكانت هذه القناعة تقوم على أساس الأنماط السلوكية الميزة لهؤلاء الأطفال، وتستند إليها وحدها، وفي فترة لاحقة ساد توجه عام يقضى بعدم اعتبار الطفل مصابًا بتلف في الدماغ مالم تسفر نتائج الكشف الطبى على الجهاز العصبى المركزي عن دليل على وجود التلف بالفعل، ومن هنا جاءت عبارة الخلل الوظيفي (dysfunction) لتحل محل كلمة الإصابة (injury) أو التلف (damage). وبناءً عليه، فقد أصبح يشار في الوقت الحالي إلى أن ما لدى الطفل ذي إعاقات التعلم هو اختلال وظیمی في أداء الجهاز العصبی الركزی أكثر من كونه إصابة في الدماغ.

ونحسب أن هذا التغيير في المصطلحات يعكس الوعى بصعوبة تشخيص تلف الدماغ، ويدل على الإقرار بتلك الصعوبة. أما الخلل الوظيفي، فهو لا يمنى بالضرورة وجود تلف في أنسجة الدماغ أو الجهاز العصبي، وإنما يفيد بوجود قصور في أداء وظائف الدماغ أو الجهاز العصبي المركزي: بمعنى أنها لا تتم بالطريقة العادية.

وبفضل التقنيات الحديثة، اكتشف الباحثون وجود دليل على أن بعض حالات إعاقات التعلم ذات منشأ عصبي؛ وذلك من خلال الكشف باستخدام طريقتى التصوير السطحى أو المقطعى المعوري الآلى (CAT) والتصوير بالرئين المناطيسي. واكتشف الباحثون أيضًا وجود اختلافات في النشاط والتفاعل الحيوى داخل المخ بين من لديهم اضطرابات شديدة في القراءة ومن ليس لديهم مثل هذه الاضطرابات. فقد اكتشف فريق من الباحثين مثلاً أن بعض أجزاء المخ كانت نشطة أثناء القراءة لأشخاص كيار لديهم أضطراب في القراءة مقارنة بمن ليس لديهم اضطراب قراءة: وقد استخدم هذا الفريق طريقة التصوير بالرئين المغناطيسي للكشف عن النشاط الوظيفي للمخ. ولا يد من الإشارة إلى أن الدراسات المتقدم ذكرها لا تمثل في مجملها دليلًا قاطعًا على أن



إعاقات التعلم ذات منشأ عصبي أو أنها تعود لأسباب تتعلق بأداء الجهاز المصبى لدى جميع التلاميذ الذين يتم التعرف عليهم بأنهم من ذوى إعاقات التعلم، وقد لاحظ بعض الباحثين أن الدراسات قد أجريت في الغالب على أفراد من ذوى إعاقات التعلم الشديدة، ومع ذلك فإن نتائج الدراسات نقلت العديدين إلى اليقين بأن الاختلال الوظيفي للجهاز العصبي المركزي يمكن أن يكون سبب حالات عديدة من إعاقات التعلم. وبكل حال، وحتى في حالة التأكد تمامًا من أن الشخص الذي لديه إعاقات التعلم لديه اختلال الشخص الذي لديه إعاقات التعلم لديه الختلال قائمًا: كيف حدث هذا الاختلال؟ حيث تندرج الأسباب المحتملة لذلك تحت ثلاث فئات عامة هي: العوامل الرزائية، والعوامل التي تعيق النمو السليم للجنين وتسبب التشومات الخلقية، والعوامل الطبلير وتسبب التشومات الخلقية، والعوامل الطبلير وتسبب التشومات الخلقية، والعوامل الطبلير (Hallaham & Kauffman, 2000)



وفيما يلى توضيح لذلك:

1 - ألعوامل الوراثية: Genetic Factors على مر السنين، تداعت الأدلة والبراهين لإثبات أن على مر السنين، تداعت الأدلة والبراهين لإثبات أن إعاقات التعلم يمكن أن تورث. ولمل أشهر نوعين من الدراسات المستخدمة للتطرق إلى الأساس الرواشي لإعاقات التعلم هما دراسمات الحالات المتوارثة داخل الأسرة الواحدة (Familiality). ودراسمات التوارث على مستوى التوائم (Heritability Studies).

أما دراسيات التوارث على مستوى الأسرة الواحدة، فهي تبحث في معدل حدوث حالة معينة. كإماقات التعلم مثلاً، لدى أفراد عائلة واحدة، ومن واقع هذه الدراسات، لاحظ الباحثون وجود مشاكل وعسر في المراءة لدى نحو من ٥٣٪ إلى 18 من الأقارب الأفريين للأشخاص ذوي إعاقات القراءة (والأفريون المغنيون هم الأب والأم والأخت ومن في حكمهم). وقد لوحظت ذات الدرجة من التوارث لدى أفراد العائلة الواحدة للشخاص الذين لديهم مشاكل واضعلر ابات في النطق والأخلام والأحلام والأملام والأملام والأملام والأملام والأملام والأملام والأملام والأملام والأملام والأملاء

إن قابلية إعاقات التعلم لأن تصبح متوارثة على مستوى العائلات يمكن أيضًا أن تعزى لعوامل بيئية : إذ إن من الجائز مثلاً أن تتنقل إعاقات التعلم من الأباء للأبناء عن طريق أساليب التنشئة أسلوب أكثر إقناعًا لتحديد مدى إمكانية توارث أسلوب أكثر إقناعًا لتحديد مدى إمكانية توارث إعاقات التعلم ويعرف هذا الأسلوب بدراسات التوارث على مستوى التوائم التي تتطوي على مقارنة معدل انتشار إعاقات التعلم بين التواثم من بويضة واحدة مع معدل انتشارها بين التواثم من بويضة.

٢ - الموامل المسببة للتشوهات الخلقية Teratogenic Factors: وهي الموامل التي من شأنها أن تتسبب في التشوهات لدى الجنين أثناء نموهمثل متلازمة الكحول الجنيني والرصاص بحسبانهما سببين معتملين للتخلف العقلي. وين المختصون أيضًا أن يمض الأشخاص قد يتعرضون لهاتين المادتين بمستويات لا تكون عالية بالقدر

المراحع

Bender, W-N. (1992). Learning Disabilities: Characteristics, identification, & teaching strategies. MA: Needham Heights.

Coles, G. S. (1989). Excerpts from the learning mystique: A critical look at "learning disabilities", Journal of learning disabilities, 22 (5), P. 267-277.

Hallahan, D. P., & Kauffman, J. M. (2000) Exceptional children. Needham Heights, MA: Allyan and Bacon.

Harwell, J. M. (1995). Information and materials for assessing specific learning disabilities. West Nyack, NY: The center for applied research education.

Individuals with Disabilities Education Act (IDEA) Amendments of 1997. PL 105-17.

Kavale, K. A., & Formess, S.R. (1995). The Nature of learning disabilities: Critical elements of diagnosis and classification, Mahwah, N J: Lawrence Evlbaum associates, Inc., Publishers.

Kirk, S. A., Gallagher, J., & Anastasiow, N. (1997). Educating exceptional children. MA: Houghton Mifflin Company.

Lerner, J. (1993). Learning disabilities. Boston: Houghton Mifffin.

Mercer, C. D. (1991). Students with learning disabilities. NY: Macmillan Publishing Company. الذي يؤدي إلى حدوث التخلف العقلي ولكنها تبلغ معدلات تكفي للتسبب في إعاقات التعلم.

۲ - العوامل الطبية: Medical Factors على الأطفال، وذلك على نعو يؤدي إلى وجود على الأطفال، وذلك على نعو يؤدي إلى وجود إعاقات تعلم لديهم. ومرة أخرى، تجدر الإشارة إلى أن العديد من تلك الحالات يمكن أيضًا أن تفضي إلى التخلف المقلي، ويتوقف ذلك على مدى شدة الحالة. طالولادة المبكرة مثلاً، (التي تتم قبل الدجهاز المصبي: كما أن أعراض نقص المناعة لدى الأطفال (Pealiatric AIDS) للكتمية لدى الأطفال (Pealiatric AIDS) من شأنها أيضًا أن تؤدي إلى تلف الأعصاب الذي مئن أن يتسبب بدوره في اعاقات التعلم.

الخاتمة :

يمكن الخلوص إلى أن الأمور السابقة التي
تمت مناقشتها، وهي ترجمة المصطلح وظروف
ظهوره وتعريضاته الشائمة وكذلك أسباب
المشكلة تؤكد بما لا يدع مجالاً للشك أن التسمية
للمصطلح Learning disabilities
تكون إعلقات التلم لا صعوبات التعلم، فالترجمة
تشير وبشكل واضح إلى إعاقات التعلم، وكذلك
الظروف المصاحبة لظهور المصطلح تؤكد الحاجة
المسابق المناسخة للهوا المصطلح تؤكد الحاجة
يعانون منها إلى مجال التربية الخاصة الذي
يعانون منها إلى مجال التربية الخاصة الذي
يعانون المسالح وأسباب المشكلة توضح أنها ذات منشأ
المصطلح وأسباب المشكلة توضح أنها ذات منشأ
داخلي في الضرد، الأصر الذي يؤكد أنها إعاقة
وليست صعوبة.

عثوان البحث صبويات التعلم؛ هل هي حمًّا إعاقة أم فقعا صبوية؟

مقدم للمؤتمر الدولي لصعوبات التعلم المتعقد قي مسينة البريض المكانة العربية المعودية (٢٠٠ - ٢/١١/٢ هـ الموافق ١٩ – ٢٠٠٦/١١/٢٢ م. الموافق ١٩ – ٢٠٠٦/١١/٢٢



صعوبات التعلم غير اللفظية

حالة من انعدام الخطة!

صالح سعيد باجشوان ﴿ عدة



* مدير مركز التشفيص والإرشاد بكلية المعلمين

تعريف صعوبات التعلم غير اللفظية

هي اضطراب نفس ـ عصبي عبارة عن مثلازمة من عدد من الأعراض ناتجة عن خلل في وظائف الجانب الأيمن من المخ، وهو المسؤول عن التعامل مع الملومات غير اللفظية (Molenaar-Klumper 2002). الجانب الأيمن من المخ هو المسؤول عادة عن تحليل المعلومات الخاصة بالفراغ والمعلومات البصرية. والبداهة. والتنظيم، والتخيل (Burger, 2004). وترى Tanguay (2004) أن صعوبات التعلم غير اللفظية لا تشبه صعوبات التعلم المعروفة، وإنما يمكن النظر إليها على أنها أقرب ما تكون إلى اضطراب النمو الشامل الذي يؤثر على الفرد مدى الحياة. وفي كثير من الحالات فإن الطلاب الذين لديهم صعوبات التعلم غير اللفظية يكونون بعكس الطلاب ذوى صعوبات التملم Learning Disabilities، حيث يكونون قارئين حيدين وليست لديهم مشكلات في الإملاء، مما يجعلهم يبدون مثل معظم الطلاب الأسوياء، ولهذا يصعب التعرف عليهم وعلى احتياجاتهم نظرًا لأن مستوياتهم الدراسية متوسطة ولا يعتاجون إلى مساعدة في هذا المجال.

مظاهر صعوبات التعلم غير اللفظية

لا يبدو أن هناك إجماعًا على مظاهر صعوبات

التعلم غير اللفظية. حيث يقول بعضهم Manguay إنها «تؤثر بشكل كبير على مهارات إدارة الذات واللغة التبييرية والاستقبالية، والتعلم، ومعرفة Rourke, 1989 (يور 1988) Rourke, أن مصوبات التعلم غير اللفظية هي حالة من انعدام الخطة (Planlessness) أو عدم التتاسين (-nooperation) بين الوظائف النفس - عصبية، والدراسية، والمطلقية، وإطالف الحياة (Molenaar-Klumper 2002).

تذكر (Whitney (2002) وهو مخصص في علم النفس العصبي قام بدراسة هذا الأضعلر اب استين عديدة، حدد الصفات التالية كمحكات لوجود اضعطراب صعوبات التملم غير اللفظية. هذه المحكات هي كالتالي، مع الإشارة إلى أنه مم التدخل المناسب فإن الطفل يستطيع التمامل مع هذه الصحوبات:

١- ضعف في الإحساس بالمؤثرات اللمسية
 الإدراكية في جانبي الجسم.
 بصعب على الطفل استيعاب أو تحليل الملومات

اللمسية الواردة عن طريق الجلد في كلا الكفين وبشكل أخص في اليد اليسرى.

٢- صموبات في التناسق والتآزر الحركي بين
 جانبى الجسم في الحركات المعقدة أو المهارات

الحركبة الحديدة.

المألوف.

لا يوجد توازن أو سهولة في حركة هؤلاء الأطفال التي تحتاج إلى تناسق بين عدة أعضاء، ويبدو الطفل کما لو کان آخرق فے حرکاته clumsy.

٣- ضعف في القدرات الخاصة بالتعامل المنظم مع القراغ أو المكان.

الطفل المصاب يعانى صعوبة في تنظيم أشيائه أو أغراضه، فمثلًا يجد صعوبة في كتابة الملاحظات على الورق، وتسليم واحياته المنزلية المحدودة بوقت معين. ٤- صعوبات في التعامل والتأقلم مع المهام أو الأوضياع الجديدة مع الاعتماد الزائد على السلوك

بحد الطفل المصاب صعوبة في تحليل المعتات أو المؤشرات عندما يكون في بيئة جديدة عليه، فلا يعرف ما هو متوقع منه نظرًا لخروجه عن البيئة التي تعود



٥- صعوبات واضحة في حل المشكلات غير اللفظية، وفي تكوين الماهيم غير اللفظية، أوفي تطوير أو اختبار التوقعات.

ومن دراسة هذه المحكات فإنه ليس من الغريب أن نجد أن معظم من كتب في صعوبات التعلم غير اللفظية بتفقون على أن الطفل المساب بها بحد صعوبة في فهم المؤشرات غير اللفظية وخصوصًا في المواقف الاجتماعية، مما يؤثر على نمو المهارات الاجتماعية لهؤلاء الأفراد.

وعلى الرغم من ذلك فإنه تجدر الإشارة إلى أن هؤلاء الأطفال يتميزون بالعديد من نقاط القوة وهي تشمل الآتي كما ذكرتها (Whitney (2002) - الإدراك السمس المتميز.

- أداء المهارات الحركية البسيطة.

- الاستخدام الجيد للمعلومات الروتينية أو القديمة. - الانتباه المتميز للمثيرات السمعية واللفظية.

- الذاكرة السمعية واللفظية المتازة.

- إتقان ومعرفة العديد من الكلمات في فترة مبكرة من

- إجادة الحديث واستخدام اللفة.

- القدرة على إعادة الملومات اللفظية والسمعية.

- المقدرة على حفظ العديد من الحقائق مما قد يجعلهم يبدون كما تو كانوا أفضل من أقر انهم بكثير.

أسباب صعوبات التعلم غير اللفظية

تشير الدراسات التي قام بها Rourke إلى الأسباب التالية:

١- تلف في الجسم الثقني Corpus Callosum وهو عبارة عن جسر من المادة البيضاء White Matter يربط نصفى كرة المخ، وهو المسؤول عن نقل المعلومات بين جانبي المخ الأيمن والأيسر ، ولأن الجانب الأيمن من المخ يحتوي على كميات كبيرة من هذه المادة البيضاء أكثر من الجانب الأيسر من المخ، لذلك يشير بعض الباحثين إلى أن صعوبات التعلم غير اللفظية ناتجة عن تلف في الجانب الأيمن من المخ.

٢- بعض الاختصاصيين يرون أن هناك عاملا وراثيًا لصعوبات التعلم غير اللفظية Genetic basis for NLD. الكثير من الأطفال الذين لديهم هذا الاضطراب ولدوا لآباء لديهم بعض سمات

صمورات التعلم غير اللفظية (2004). Burger. (2004) ٣- هناك عوامل بيئية أخرى ربما تؤدي إلى زيادة انتشار صموبات التعلم غير اللفظية وهذه تشمل التلوث البيثي، والتأخر في الإنجاب، وأنماط الحياة في وقتنا الحاضر (2002) . Whitney. (2002).

نسبة انتشارها

تشير بعض الدراسات غير المؤقفة إلى أن نسبة انتشار صموبات التقلم غير اللفطية بين واحد في الألف إلى واحد في المائة، وأنها تصيب الإناث والذكور ينفس النسبة على عكس صموبات التعلم الأخرى Whitney (2002)

ويرجع سبب الاختلاف في تقدير نمبة الانتشار إلى اختلاف المعايير والمحكات المستخدمة في تشخيص هذا الاضطراب، ومن الجدير بالذكر أنه توجد عدة مستويات لصموبات التملم غير اللفظية، أي انها لا توجد لدى كل الأطفال بنفس المستوى، فقد توجد بعض المظاهر لدى بعض الأطفال ولكنها لا توجد في أطفال المظاهر يدى، كما أنه من الفادر أن تجد طفلاً لديه كل مظاهر صعوبات النعلم غير اللفظية Molenaar-

تشخيص صعوبات التعلم غير اللفظية

كلما كان التشخيص مبكرًا كانت نسبة النجاح أعلى في علاج صعوبات التعلم غير اللفظية وأمكن تفادي الكثير من المشاكل النفسية التي قد تنتج عن عدم اكتشاف هذه الصعوبات مثل القلق، أو الاكتثاب أو الوسواس القهري.

وكما في العديد من الاضطرابات النفسية أو اضطرابات التعلم يشترك أكثر من متخصص في اكتشاف حالات صعوبات التعلم غير اللفظية. طبيب الأطفال (المتخصص في نمو الأطفال) والاختصاصي النفسيواختصاصي علم النفس العصبيهم الوحيدون الذين يستطيعون تشخيص هذا الاضطراب.

ويمر تشخيص صعوبات التعلم غير اللفظية بثلاث خطوات هي على النحو التالي:

ا يقوم الاختصاصي النفسي بقياس الذكاء، ويفضل استخدام اختبار وكسلر لذكاء الأطفال Wechsler Intelligence Scale for

ا كلما كان التشخيص مبكرًا كانت نسبة النجام أعلى في علام صعوبات التعلم غير اللفظية وأمكن تفادي الكثير من المشاكل النفسية التي قد تنتج عن عدم اكتشاف هذه الصعوبات مثل القلق ، أو الاكتناب أو الوسواس القهرك ■

Children (WISC). هذا الاختبار يعطي فكرة شاملة ومفصلة عن أداء الطفل في الاختبارات الأدائية الله Verbal Scale والاختبارات الأدائية Performance Scale (غير اللفظية) وحاصل الذكاء العام Full Scale IQ الذكاء العام Full Scale IQ

٢- يقوم اختصاصي العلاج الوظيفي بقياس قدرات الطفل الحركية للمضلات الكبيرة gross. motor. والمفسلات الصغيرة fine motor. والمهارات الحركية اليصرية skills.

٣- تشخيص المهارات الاجتماعية للطفل من
 حيث تفاعل الطفل مع أفرائه وفهمه للقواعد والقوائين
 الاجتماعية التي تحكم العلاقات بين الأفراد.

صعوبات التعلم غير اللفظية في الدرسة

إنه لن المقيد حمًّا لوتم تشخيص الطفل الذي لديه
صموبات التملم غير اللفظية قبل دخوله إلى المدرسة،
ولكن تشير الإحصاءات في المديد من الدول إلى أنه
ربما لا يتم تشخيص هذا الاضطراب إلا عندما يبلغ
الطفل الثامنة من عمره وربما أكثر من ذلك. الفقرات
التائية تعطي بعض اللمحات عن سلوك الطفل الذي
لديه هذا الاضطراب في المدرسة، وهي تقيد المعلمين
والآباء في التعرف على هؤلاء الطلاب واتخاذ الطرق
المناسية التعامل معهم.

- في مرحلة الروضة أو في مراحل الدراسة الابتداثية الدنيا يظهر هذا الطفل وكأنه غير متأكد من المطلوب منه عمله Confused، وهو دائمًا يحتاج إلى توضيح لما عليه أن يقوم به. لذلك تجده، عندما يعطى المعلم التعليمات للطلاب، يختلس النظر إلى الطلبة الأخرين من حوله ليتعرف إلى المللوب منهم عمله فيفعل مثلما يفعلون (2004) Tanguay.

- تظهر على الطفل سمات صعوبات التناسق الحركي البصري عندما يمسك بالقلم فتجد أن من الصعب عليه أن يكتب على السطر أو أن يلتزم بالكتابة لبي السطور. هذا الطفل قد يضغط على قلم الكتابة أخر مما ينبغي مما يجعل لون الكتابة لبيه غامقًا أو قد تدوي شدة الضغط على الورقة إلى تمزيقها. وعندما يرسم الأشكال الهندسية تجد أن هذا الطفل يمسح الأشكال التي يود رسمها أكثر من مرة قبل أن يصل إلى الرسم الذي يرضى عنه. عدم النجاح الذي يطلق إلى الرسم الذي يرضى عنه. عدم النجاح الذي يلاقبه أو الرسم ربما يجعله عماول تجنب بلاقبه أو الرسم ربما يجعله عماول تجنب مثل هذا الأعمال.

- تظهر على الطفل أيضًا صعوبات تحليل المعلومات البحسرية With processing البحسرية Ufficulty with processing البحسونية visual information المعلومات من السبورة، مما يجمله أبطأ من أفرائه فلا ينتهي الكتابة في الوقت المحدد وربما يحتاج إلى البقاء خلال فقرة الاستراحة بين الحصص لكي ينسخ تلك الأشياء من دفتر زميله. كذلك الحال بالنسبة للتمارين التي يعطيها المعلم للطائبة لأدافها في النقصل فإن حاجة مذا الطفل لزيد من التوضيع عن المطلوب منه تجمله لا يستطيع الانتهاء من هذاه التمارين خلال الحصة الدراسية، وقد يضطر إلى أخذها معه لإكمالها في

المنزل.

- يتطور مستوى الطفل في القراءة شيئًا هشيئًا. أما مستواء في الرياضيات فهو أقل من مستواء في القراءة، ويبدو أنه يجد صموية في فهم الكثير من المقاهيم الرياضية.

- من الناحية الاجتماعية ولأن قدرات هذا الطفل اللغوية متطورة جدًا ويستخدم كلمات أعلى نسبيًا من أقرائه، فإن هذا يدفع زمالاه إلى الابتعاد عنه وعدم الاختلاطه به، وربما قد يصل الحال بزمالائه إلى السخرية منة والى التهكم منه ومن أسلوبه في الكلام, ذلك قد يجعله يقضل الحديث مع المدرسين بدلا من الحديث مع زملائه مما يساهم في زيادة عزلته الاجتماعية.

- بالنسبة للتواصل اللغوي هذا الطفل قد يسيء فهم ما يقوله له الآخرون، وقد يفسره على غير حقيقته. وربما يتصرف بخلاف ما أعطاه الملم من تعليمات. هذا الطفل ربما يقول لوالديه إن بعض زملاته كانوا غير مؤدبين معه أو أنهم سخروا منه، بينما لج الواقع لم تكن تصرهات زملائه تحمل أي معاني لسوء الأدب معه أو السخرية منه، وإنما كان ذلك سوء ههم من

علاج صمويات التعلم غير اللفظية

تجدر الإشارة إلى أن علاج صعوبات التعلم غير اللفظية لا يزال في مراحله الأولى، ومن المفيد الإشارة هذا إلى بعض النقاط المهمة:

لا توجد أساليب عامة تصلح كوسائل لعلاج كل الأطفال، ولكن يجب التعامل مع كل حالة على حدة Burger, (2004).

يعتاج الأطفال المصابون بهذا الاضطراب إلى علاج متخصص في مجالات مختلفة مثل العلاج الوظيفي، والدمج الحسي Sensory Integration. والمحاج المنفوي Speech and Language. Therapy والمحالج النفوي Therapy . والمحالج النفسي Psychotherapy . والمحالج التربوي المسلوكي Behavior Therapy . وعلى الوالدين، بعد المستارة المتخصصين، تقع مسؤولية اختيار المناسم. المشارة المتخصصين، تقع مسؤولية اختيار المناسم.

- أساليب العلاج الشي تتوفر للطفل من المتحصصين، بالإضافة إلى الجهود التي تقوم بها المدرسة لمواجهة احتياجات الطفائب الدراسية توفر الطفل فرصًا دهبية لكي ينمو وينتلب على المصاعب التي تواجهه، ولكن دور الأسرة والأساليب الواعية التي يستخدمها الوالدان في تربية طفلهم لا يمكن وصف أهميتها في قبيئة الطفل لكي يكون إنسانًا ناجعًا في المستقبل (Whitney 2002).

- من الضروري إشعار الطفل بالأشياء التي يستطيع أداءها والمهام التي لا يستطيع أداءها. الحديث الهادئ مع الطفل خصوصًا من الوالدين تعطي الطفل تفسيرات على الأسئلة التي لديه عن السبب وراء المصاعب التي يعاني مفها.

- من المهم ملاحظة الطفل في الحالات الجديدة عليه، وعدم الاعتماد على ما يقوله حتى يتمكن المعلمون والأباء من معرفة مصادر الإشكال للطفل والتمامل ممها، ومن ثم تعلوير استراتيجيات التدخل المناسبة لحلها. من الأساليب المفضلة هو توضيح الخطأ الذي وقع فيه الطفل ثم مناشئته حول الطريقة الصحيحة لنجاوز الخطأ وحل الشكلة.

إذا ظهرت مظاهر صعوبات التعلم غير اللفظية على الطفل قدم الحل النعوالأولى فيجب تطوير البرامج العلاجية المناسبة Therapeutic techniques أما إذا ظهرت في وقت متأخر فينبغي التركيز مل استراتيجيات التعويض Compensation على استراتيجيات التعويض techniques.

استراتيجيات العلاجية الفصل المدراسي

عندما يصل الطفل إلى مرحلة الدراسة النظامية تصبح البيئة التي يتعامل معها واسعة جدًا ومتنوعة بحيث تقل مقدرته على التحكم هيها. يستغدم الطفل ذو معويات التعلم غير الفظية مهاراته اللفظية القوية وذاكرته الجيدة في التعويض عن المهارات الضعيفة لديه. الكلمات الجيدة التي يستخدمها ربعا تعطي انطباعًا للأخريز، أكبر من قدراته الفطية.

من العناصر الفعالة التي تساعد الطفل ذا صعوبات التعلم غير اللفظية على النجاح الدراسي ما يلي حسب الدراسات التي قامت بها Tanguay (2004):



أن تكون مساحة الفصل صفيرة وعدد الطلاب في الفصل قليلاً.

- وجود مساعدين للمعلم لتبسيط المهام المطلوبة من الطالب.

- أن يكون التغيير في المعلمين أوفي الفصل على أضيق نطاق.

- أن يستمر الطالب مع زمالاته ومعلميه لفترات

 وجود نظام روتيني للفصل بعيث يعرف الطالب ما هو متوقع منه.

 أن يتقبل المعلمون الطلاب كما هم، وأن تكون هناك علاقات إيجابية بين الطالب وزمالاته، ولا يسمح بالتعدي عليه سواء لفظيًا أو جسديًا.

 تخفيض المشتتات السمعية والبصرية في غرفة الفصل.

 استخدام طرق التدريس التي تعتمد على الحوار والمناقشة واستخدام أكثر من حاسة، وعدم الاعتماد على الأساليب البصرية فقط.

- توفير الساعدة للطالب عندما تكون الهام الطلوبة

نتطلب مهارات اجتماعية أو التعامل مع المكان/ الفراغ.

وكما نرى من النقاط السابقة فإنه يصعب توفير الكثير من تلك المناصر خصوصًا في مدارسنا العربية. ولكن من الأهمية بمكان العمل على توفير هذه العناصر بقدر المستطاع.

استراتيجيات العلاجية المنزل

بعد أن يتم تشخيص الطفل بأن لديه صعوبات التملم غير اللفظية عادة ما يمر الأباء بما يشبه الصحمة لأنجا أخر ما كانوا يتوقعونه موان يتم تشخيص البقم على أنه إنسان أقل من أن يكون موهوياً، وذلك نظراً للقدرات اللفظية العالية التي يتميز بها. بعد الإفاقة من الصدمة يبدأ الوالدان في ترتيب أوراقهم والاستعداد للقيام بمسؤولياتهم تجاء تربية ابنهم وتشية حجاء تربية البغم

من التجارب التي مر بها الكثير من الآباء ذوي الأملفال ذوي صعوبات التعلم غير اللفظية نستطيع أن نستخلص هذه النقاط والاقتراحات:



- إن الطرق العادية التقليدية في التربية والتعامل مع الطمل ذي صعوبات التعلم غير اللفطية لن تكفي ولن تؤدى إلى نتائج إيجابية.

 على الوالدين الموازنة بين رغبتهم في حماية ابنهم من المخاطر وبين واجبهم تجاه تدريب الطفل على الاعتماد على نفسه لحل مشكلات الحياة اليومية.

-إن تساؤل أو استفسار الطفل عن بعض التعليمات أو الأوامر والنواهي الموجهة إليه، هي نيست بسبب أنه لا يريد أن يعمل المطلوب منه، ولكن هي نسبب بسيط جدًا: وهو أنه يريد أن يتعلم وأن يعرف التصرفات المناسبة.

- على الوالدين الاتفاق على الثبات في التعليمات الموجهة للطفل (مثل القواعد والقيم والقوائين التي يجب على الأولاد الالتزام بها . في اذا كان شيء ما مسموحًا به فيأة يكون مسموحًا به في كل الأوقات. وإن كان شيء ما ممنوعًا استخدامه فإنه يكون ممنوعًا كل الأوقات. (وإن شيء ما ممنوعًا استخدامه فإنه يكون ممنوعًا في يتم تعليم الطفل إن كانت هناك بعض الاستثناءات).

- چ كل مرة يصدر عن الطفل سلوك سيئ أو غير مرغوب فيه، يجب التركيز على أن عدم رضا الوالدين إنما هو عن ذلك السلوك السيئ وليس عن المقلف نفسه. إن محبة الوالدين يجب إظهارها للملفل في كل الأوقات حتى في أوقات الحزم أو الرغبة في تربية الطفار إعتدرا سلوكه.

لس هناك أفضل من استخدام الصوت الهادئ عند الحديث مع الطفل عن سلوك غير مرغوب فيه قام به الطفل، التواصل البصرور eye contact قال التواصل البصرور والصوت التوكيدي الجازم ejonard sacrative منذه كله عناصر مطلوبة عند تأديب الطفل إذا أخطأ. هذه عناصر مطلوبة عند تأديب الطفل إذا أخطأ. هذه عمكونات التأديب الذي يؤدي إلى تغيير السلوك غير المرغوب فيه، وهي أهضل من العقاب الذي يكون مصحوبًا بنوبات الغضب أو الصراخ.

- يجب على الوالدين ألا ينساقوا وراء ضغط الأقارب أو يستجيبوا لرغبتهم في تقديم كل ما يمكن تقديمه لأبنائهم من خدمات علاجية خوفًا من شمورهم بأنهم مقصرين تجاه أبنائهم. إن تقديم الخدمات الملاجية يجب ألا يكون على حساب وقت الأطفارات يجب إعطاء الأطفال الوقت اللازم لكي يعيشوا حياتهم التي تصيب معظم، إن لم يكن كل، أباء الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في بعض الأوقات.

نظرة للمستقبل

تشير كتابات بعض أباء الأطفال ذوي صعوبات التملم غير اللفظية إلى التغير الكبير الذي طرأ على حياتهم منذ أن عرفوا بتشخيص أطفالهم بهذا الاضطراب، ولكن بانباغ هيؤلاء الإنباء للتوصيات التي حصلوا عليها من المخصصين، أمكن الوصول بأبنائهم من كونهم أطفالاً ذوي صعوبات كبيرة تؤثر على مجمل حياتهم إلى أطفال لديهم إمكانيات عالية ومواهب كامنة، وربعا لديهم الكثير مما يمكن أن يضيفوه لهذا العالم.

عنوان البحث: صعوبات التعلم غير اللفظية مقدم للمؤتمر الدولي لصعوبات التعلم المتعقد ﴿ مدينة الرياض، الملكة العربية السعودية (١٠/٢٨ – ١/١١/٧٢عـم الموافق ١٩-٢٧/١١/٢٠ حكم)

المراحع

الوقفي، راضيي (۱۹۹۸) علم النفس العصبي: مختارات معربة، ط۲، عمان: الأردن، كلية الأميرة شروت، مركز صعوبات التعلم.

Burger, N. R. (2004) A Special Kind of Brain: Living with Nonverbal Learning Disabilities. London: Jessica Kingsley Publishers, (www.ikp.com) Molenaar-Klumper, M. (2002) Non-Verbal Learning Disabilities: Characteristics, Diagnosis and Treatment within an Educational Setting. London: Jessica Kingsley Publishers, (www.ikp.com) Tanguay, P. (2002) Nonverbal Learning Disabilities at School: Educating Students with NLD, Asperger Syndrome, and Related Conditions, London: Jessica Kingsley Publishers, (www.ikp.com) Whitney, R. V. (2002) Bridging the Gap: Raising a Child with Nonverbal Learning Disorder. New York: Penguin Putnam Inc.

كأطفال، فهم يريدون بعض الوقت ليمضوه مع أنفسهم لكي يفكروا ويتبصروا بواقعهم. الأهم من كل ذلك هو آلا يصلوا في البرامج العلاجية إلى حد التمب لأنهم لن يتعلموا عندها أي شيء.

- على الوالدين الاهتمام بنظرة الطفل إلى نفسه وتدعيمها من خلال التقبل والحب غير الشروط، وتسليط الضوء على قدرات الطفل وتفاط القوة لديه، وإبراز أي عمل إيجابي يقوم به مهما كان صغيرًا، بعيث يعطيه ذلك دفقة قوية ضد مشاعر الثلق أو الإحباط التي قد تثنابه من تصرفاته أو من تصرفات الأخرين مهه.

كل الأطفال يحتاجون إلى الشعور بالأمان والشعور بالانتماء إلى مجموعة تحبهم، وتصفح عنهم إذا أخطؤا، وتشتاق إليهم إن غابوا، والأطفال الذين لديهم صعوبات في التعلم غير اللفظية ريما تكون لديهم هذه المشاعر بشكل أوضح وأكثر من غيرهم من الأطفال.

- يمكن للوالدين تعويد أنفسهم وأولادهم على استخدام الأساليب والطرق النفسية الحديثة مثل التحزيز الإيجابي Positive Reinforcement. والنفكير بصوت عال، أو الطريقة الصحيحة للتمامل مع حديث النفس السلبي وتحويله إلى حديث إيجابي يرفع لمنويات بدلاً من أن يقال من ثقة الطفل بنفسه. ويحسن إعطاء الطفل الفرصة للحديث والتعبير عن مشاعره التي تتعلق بالدراسة أو الأصحاب أو عن مشاعرة التن الانشطة والاهتمامات التي يقوم بها.

- ينبغي أيضًا تطوير مهارات الطفل الاجتماعية حتى يتمكن من فهم القواعد والقوانين التي تحكم بناء الصداقات واكتساب الاسدقاء، وريما يحتاج إلى مساعدة والديه في هذا المجال عن طريق تشجيعه على دعوة طفل أو طفلين إلى منزله لكي يقضوا بعض الوقت في اللب والمرح.

على والدي الطفل الاستمتاع بوجوده معهم وقضاء الأوقات المتعة معه لما في ذلك من إشارة إلى أن راحته وسعادته أهم لديهم من أي شيء آخر ، ولما في ذلك أيضًا من أثر إيجابي علي شعوره بأنه جزء هام من العائلة وأنه ليس ضيفًا ثقيلاً عليهم.

 أخيرًا وليس آخرًا على الوالدين التحلي بالمرح والتفاؤل نظرًا لما في ذلك من إذالة لمشاعر القلق والتوتر



تدريس الاستراتيجية المعرفية لذوي صعوبات التعلم



🎋 كلية المعلميث . جدة .

لَّذَذَ كَثِرَتَ فِي الأُونِيَةَ الأَحْيِرةَ بِرامِج تعليم التَّفَكِير للطلبة المِفْويِينَ والطلبة العالمية العالمية ألفادين. ولكن القليل من الاهتمام انصب حول تعليم التفكير للطلبة ذوي الحاجات الخاصة بشكل عام وللطلبة ذوي صعوبات التعلم مهاجحاجة ماسة السائد في مسعوبات التعلم هم بحاجة ماسة لاتقان المهارات الأساسية مثل تعلم القراءة والكتابة، ومن ثم يأتي الاهتمام بتعليم مهارات التفكير لذا لا يعتبر تعليم مهارات التفكير من أولويات التدريس في ميدان التربية الخاصة (Rottman, 1990, Leshwitz, 1993).

إن التحدي الذي يواجه ميدان التربية الخاصة اليوم، يتمثل في إدخال مهارات التفكير العليا اليوم، يتمثل في إدخال مهارات التفكير العلية (Higher Order Thinking Skills) اليم منهاج الطلبة ذوي الحاجات الخاصة. هذا التحدي قوبل بالهجوم من معلمي التربية الخاصة كونهم يمتقدون أن طلابهم مازالوا يكافحون من أجل إجتهاز المناهج المادية، فكيف إذا أدخلت مهارات التفكير العليا إلى هذه المناهج؟! (Douglas, 1991).

ويمتبر الطلبة ذوو صعوبات التعلم من أكثر فئات التربية الخاصة حاجة لنعلم استراتيجيات التفكير، لأن مشكلة مؤلاء الطلبة تتمثل في عدم مقدرتهم على استخدام استراتيجيات تفكير فمالة كتلك التي يستخدامها الطلبة العاديون على الرغم من أن لديهم القابلية لتعلم هذه الاستراتيجيات إذا قدمت لهم بالطريقة المناسبة، أو التعويض عن الاستراتيجيات التي فشلوا في

إنتاجها بشكل تلقائي باستراتيجيات أخرى أكثر فاعلة. ويمتقد أن أحد أهم أسباب المشكلات المرتبطة بتعلم القراءة للطلبة ذوي صعوبات التعلم مرتبط بعملية ممالجة المطومات لديهم. (Swanson ,1998).

وقد أشدار روتمان (Rottman, 1990) إلى أن الطلبة ذوي صمويات التعلم لا يستطيعون استخدام استراتيجيات التفكير بشكل عفوي، كما أنهم غير قادرين على تكييف سلوكهم كما يفعل الطلبة الأخدورن، وذلك لافتقارهم إلى مهارة السيطرة على الذات، لذلك هم بحاجة إلى تعلم لديهم، والعمل على نقل أثر التدريب إلى مواقف حديدة.

إن سبب المشكلات الأكاديمية التي يعانيها الطلبة ذوو صعوبات التعلم يعود إلى فشلهم العام في عكس المعرفة بالعمليات المعرفية أكثر

من مجرد اضطراب في هذه العمليات. أي أن الالميات المعرفية لدى هؤلاء الطلبة تعمل من التحية العضوية بشكل جيد، ولكن الخلل يكمن في عدم مقدرتهم على التوظيف الفمّال لهذه العمليات. فقد وجدت الدراسات بشكل عام نجاحًا عائيًا في تدريب الطلبة ذوي صعوبات التعلم على استراتيجيات معرفية محددة، ومن الأمثلة على ذلك ما قام به «إيلس Ellis». حيث أنخل أربع استراتيجيات تفكير إلى منهاج الطلبة أذوي رسعوبات التعلم تفكير إلى منهاج الطلبة ذوي سعوبات التعلم تشكير إلى منهاج الطلبة ذوي سعوبات التعلم تشمل:

. عملية التركيز «Orienting Process».



حيث يقوم المعلم بتوضيح الاستراتيجية التي سيتم استخدامها للطلبة ليسهل عملية التدريس.

 عملية التشكيل «Framing Process».
 يقوم المعلم بتوضيح كيف سيتم استخدام هذه الاستراتيجية في تعلم مهارة محددة.

. عملية التطبيق «Applying Process». يقوم الطالب هنا بتطبيق الاستراتيجية بشكل مستقل.

. عملية التوسيع «Generalization» يتعلم الطقل هنا كيف يعمم ما تعلمه من استراتيجيات معرفية في خل مشكلات أخرى مشابهة.(Scruggs 1993).

وقة دراسسة قام بها شعونددلك (Shondrick.1992) على عينة شملت 23 طفلاً من طلبة الصف الثالث والرابع ذوي صعوبات التعلم، و23 طفلاً من الطلبة الماديين. اختبار الإبداع الخاص بالقدرة على حل المشكلات واختبار التفكير الاستناجي (Thinking أقل من الطلبة الماديين. وهذا يعني أن هولاء الطلبة بحاجة ماسة إلى تعلم مهارات التفكير من أجل الرقي بهم وتحسين حياتهم الأكادمية.

طبيعة التفكير

هناك تعريفات متعددة للنفكير (Thinking) من ويعتبر تعريف «كوستا» (Costa,2001) من أشهر التعريفات وأكثرها قبولاً عند التربويين، حيث يعرف التفكير: «بأنه إجراء عمليات عقلية للعدخلات الوسية وعمل مراجعات إدراكية لهذه المدخلات للوصول إلى نهاية محددة، من خلال استخدام: الاستدلال، والاستنباط، وإعطاء قيمة لهذه الأفكار».

ويعرّف التفكير كذلك بأنه: ،عبارة عن سلسلة من النشاطات المقلية غير المرئية التي يقوم بها الدماغ، عندما يتعرض لمثير يتم استقباله عن طريق الحواس بحثًا عن معنى الموقف أو الخبرة، وهو سلوك هادف وتطوّري». (جروان،

القهم المرية	حل المشكلات	صتع القرارات	التفكير الثقدي	التفكير الإبداعي	المجال
المهم والاسترجا	إيجاد أعصل الحلول	اختيار البديل الأفضل	معرفة دقائق الأمور	ابتكار أفكار غير مأثوفة	ائهدف والمهمة
مقاربة تصنيف علاقات تحليل	استفتاجات تحویل احتیار جمع أفکار	تصفیف بدائل تنبؤ محص	علاقات استثناجات استدلال استقراء	مقاربات تشبیهات تعدیل تحویل	لاستراتيجيات و المهارات

.(1,2002

ويمكن تقسيم مستويات التفكير إلى مستويين بيسين هما:

المحالة (Metacognitive) التفكير فوق العرق (Thinking):

ويشمل عمليات التفكير العليا التي تستخدم عند حل المشكلة أو انتخاذ القرار، ويتطلب هذا النوع من التفكير معالجة للمعلومات من خلال النوع من التفكير معالجة للمعلومات من خلال الحديث مع الذات عند التخطيط للأداء ومراقبة تنفيذ الخطة. أي أنه يشمل التخطيط والمراقبة والتنفيذ. (حروان 2002،1)

إن قدرات ما وراء المعرفة هي القدرات التي يراقب فيها المتعلم أداءاته ويوظف فيها طرقأ مختلفة لكى يتعلم ويتذكر وتتطور هذه القدرات مع الزمن. وتشمل هذه القدرات: تحديد الأفكار الرئيسية، والقدرة على تغيير الاستراتيجيات عند ثبوت عدم فاعليتها، والتخطيط، وتوقع النتائج، وتشكيل الروابط، واستخدام مساعدات التذكر، وتنظيم المعلومات، ويمكن أن تَعلُّم هذه الاستراتيجيات للطلبة مباشرة. وتعتبر عملية التعلم عملية يتفاعل فيها المتعلم مع ما يواجه من خبرات، بحيث ينمو هذا التفاعل بقدر الجهد الذي يبذله من العمليات المعرفية التي تشمل تنظيم وإدخال وإدماج وتغزين الخبرة من قبل الطالب من أجل استرجاعها في الوقت المناسب. أما بالنسبة للطلبة ذوى صعوبات التعلم فإن هذه الاستراتيجيات غير نامية ومتطورة بالشكل

الصحيح لذلك تظهر لديهم المشكلات التالية:

- صعوبة في تغيير الاستراتيجية المستخدمة عندما تدعو الحاجة لذلك.

 صعوبات في الاستدلال على صحة المعلومات المتوفرة.

- صعوبة بالتنبؤ.

- صعوبة في التخطيط المسبق. (قطامي وعدس، 2002).

♦ التفكير المرية (Thinking):

ويشمل عمليات واستراتيجيات تفكير مختلفة: وتشمل العمليات: التفكير الناقد، والاستدلال، والتفكير الإبداعي، بينما تشمل الاستراتيجيات: حل المشكلة، واتخاذ القرار، وتكوين المفاهيم. (جروان.1,2002).

ويمكن توضيح مجالات التفكير الأساسية التي ذكرها كل من «بريسيين» (Pressinen) (2001) و«سسوارت» (Swartz,1994) بالجدول رقم (۱).

ومن الجدير بالذكر أن الجدول السابق قد تضمن أهم مجالات التفكير وأهم المهارات التي تستخدم في هذه المجالات، ومن المعروف أن هناك برامج للتدريب على كل مجال من المجالات السابقة، والبرنامج المطبق في هذه الدراسة (الكورت) يتضمن التدريب على مجالين من هذه المجالات هما: التفكير الإبداعي، والتفكير التقدي. وقد اختار الباحث في هذه الدراسة قياس أثر هذا البرنامج في تنمية التفكير الإبداعي كأحد الجالات الهامة من مجالات التفكير.

وتصنف الجمعية الأمريكية للإشراف على تطوير المناهج، مهارات التفكير إلى عمليات إدراكية منفصلة (لآنفريهر، 2002) تشمل:

مهارات التركيز؛

وتعني توجيه اهتمام شخص ما نعو معلومات مختارة، وتشمل تعريف المشكلات وتحديد الأهداف.

مهارات جمع المعلومات،

وتعني الحصول على المعلومات المتاحة من خلال استخدام الحواس، وطرح الأسئلة للعصول على معلومات جديدة.

مهارات التذكر ،

وتعني تخزين المعلومات واسترجاعها، وتشمل الترميز لتخزين المعلومات في الذاكرة طويلة المدى، والاستذكار من أجل استرجاع المعلومات.

مهارات التنظيم ،

وتعني ترتيب المعلومات بحيث يمكن استخدامها بفاعلية وتشمل المقارنة من خلال ملاحظة التشابهات والاختلافات بين شيئين أو أكثر، أو من خلال وضع الأشياء في مجموعات حسب الصفات المشتركة، وكذلك الترتيب من

■ الطلبة ذوي صعوبات التعلم لا يستطيعون استخدام استراتيجيات التفكير بشكل عفوي، كما أنهم غير قادرين على تكييف سلوكهم كما يفعل الطلبة الاخرون، وذلك لافتقارهم إلى مهارة السيطرة على الذات

خلال تسلسل الأشياء طبقًا للمعيار المعطى، والتحليل من خلال توضيح المعلومات والتمييز بين الدكنات والصنفات.

مهارات الاستنباط:

وتعني استخدام المعلومات السابقة لإضافة معلومات جديدة، وتشمل الاستدلال من خلال البحث عن الأسباب، والتثبؤ من خلال توقع أحداث مستقبلية، والتفصيل من خلال استخدام معلومات سابقة لإضافة معنى جديد لمعلومة جديدة، والتمثيل من خلال إضافة أو تغير شكل المعلومة.

مهارات التكامل:

وتعني ربط وتوحيد المعلومات، وتشمل التلخيص من خلال استخلاص الملومات، وإعادة البناء من خلال تغيير بنية المرفة الموجودة ليتم دمجها مع معلومات جديدة.

مهارات التقییم:

وتعني معقولية وجود الأفكار، وتشمل تأسيس مميار من خلال وضع قواعد لإصدار الأحكام، والتحقق من أجل التأكد من دشة الادعاءات، وادراك الأخطاء في التفكير.

وقامت السرور(2002) بتلخيص ما جاء في الأدب التربوي حول الفوائد التي تم التوصل إليها من خلال تعليم التفكير بالأمور التالية:

- تحسين القدرة على الإبداع.
- تحسين مستوى التفكير وهاعليته.
- ارتفاع مستوى الإنجاز (التحصيل). - توريد متاليد منه مدالذات
 - تحسين وتطوير مفهوم الذات.
- رفع مستوى الاتجاهات الإيجابية نحو التعلم عند الطلبة والمعلمين.

تطوير استراتيجيات التدريس عند المعلمين عند
 تدريسهم للمناهج المدرسية.

ولقد ناقش «لاوسن» (Lawson 1993) في العمرات التفكير من مثالة له العمر المناسب لتعليم مهارات التفكير من خلال مراجعة للأدب الخاص بهذا الموضوع توصل إلى أن التفكير يمكن أن يعلم في جميع المستويات المصرية، ابتداءً من الروضة حتى مراحل متقدمة من الحوادة، ومكن أن يتم تعليم معظهم مهارات

وحيث إن نمو الدماغ الإنساني يحدث معظمه في الطفولة المبكرة، فقد يصل في سن السادسة إلى ٩٠٪ من حجمه الطبيعي، وهنذا يعنى أن التدخلات التربوية في مرحلة نمو الدماغ ستكون أفضل من الانتظار حتى يتم اكتمال نضجه، ففي هذه المرحلة يمكن التدرج في تدريس مهارات التفكير كما يلى:

- جمع الملومات.
- تخزين وتحليل المعلومات.
 - إنتاج أفكار جديدة.
 - حل المشكلات،
- تحديد الأسباب والنتائج. - تقييم الخيارات.
- التخطيط ووضع الأهداف.
 - عملية المراقبة.
 - اتخاذ القرار.

كل هذه المهارات تعتمد على وعنى الضرد بالعمليات المعرفية التي يستخدمها، وذلك لأن التفكير يأثى من اكتساب المعرفة ومن عملية الوعى بالعمليات المعرفية التي تتم خلال عملية التفكير (ما وراء المرفة). (Wilson، 2000).

أما التفكير الذي يوصف بالفمّال هإنه يكون نتاجًا لعمليات تطورية متعددة ومتراكمة، ولا يحدث نتيجة النضج الطبيعي فقط. ويحتاج هذا النوع من التفكير إلى وقت طويل وإلى خبرات متراكمة، حيث تشير الدراسات إلى أن الأفراد بحاجة إلى حوالى (٥٠) جلسة من التدريب أو أكثر كي يطوروا مهارة التفكير لديهم بحيث تصبح ممارسة التفكير جـزءًا من حياتهم الاعتيادية العفوية. وقد أشار الباحثون أيضًا إلى أهمية وجود محتوى منظم بيس خطوات التدريب على استخدام مهارات التفكير، كما أن كل مهارة



من مهارات الثفكير بحاجة إلى تدريب خاص بها خطوة خطوة. (Barry 2001).

هناك ثلاث مراحل تتم فيها غملية تدريس مهارات التفكير، هي:

♦ تقديم المهارة: ويتم هنا توضيح المفردات الهامة لكل مهارة مع توضيح لمفاتيح التعامل معها وللمناصر التي تتكون منها.

♦ النمذجة والوعى المرفي: حيث يشكل الوعى المرفي للاستراتيجية المستخدمة من قبل الطالب حجر الأساس في عملية تعليم التفكير لأن الطالب يكون واعيًا لما يقوم به من عمليات عقلية، وبالتالي يُسِّهُل عليه تحليل وتعديل الأفكار المطروحة، وأما النمذجة فتشكّل التموذج العملى للمبادئ التي يتم التدرّب عليها حيث توضّح التعليمات بشكل أكبر. التدريس والإرشاد: يتم منا إرشاد الطالب

الملف

إلى استخدام استراتيجية مناسبة للتفكير، ويترك له الحرية لمارسة الإجراء الناسب لخبراته عند التطبيق، ثم يقوم الطالب بمقارنة ما قام به مع زملائه الأخرين، وبالتعديل إذا دعت الحاجة لذلك. ويستخدم الوعظ المباشر مع الطلبة الأقل حظًا من خلال عرض الأمثلة أمامهم، ثم يقوم الطالب بالتدريب الفورى مع تقليل جرعات التوجيه شيئًا فشيئًا حتى بقوم الطالب بالممارسة

وحده وبشكل طبيعي وبسرعة كبيرة وأكثر فاعلية. وبعد ذلك تتم التغذية الراجعة من أجل تصحيح الأخطاء وتنقيح العمل. (Barry، 2001).

معالجة العلومات

يستخدم مصطلح معائجة المعلومات لوصف كيفية تعامل الدماغ مع المعلومات من حيث الاستيماب والتخزين والاسترجاع والتعبير.

من توصيات المؤتمر الدولي لصعوبات التعلم

في مجال الرعاية ،

- حث القيادات التربوية في الدول العربية على العناية بالطلاب ذوي صعوبات التعلم والاهتمام برعايتهم رعاية متكاملة، خاصة أن صعوبات التعلم تعتبر من الإعاقات الخفية التي لا تظهر إلا بعد انتظام الطفل في المدرسة، وإذا أهملت العناية بها أدى ذلك إلى فشل الطالب في دراسته ومعاناته تربويًا ونفسيًا واجتماعيًا وريما انسحب من المدرسة وذلك عبر عدد من الأساليب منها:
- انشاء غرف المصادر أو التوسع فيها في جميع المدارس الابتدائية وكذلك مراكز التشخيص والخدمات
- تدريب المعلمين على استخدامات الحاسب الآلي والتقنيات الحديثة وتوظيف الإنترنت ونظم الاتصالات، وكذلك تدريب الطلاب على ما يحتاجون إليه في مجال الحاسب الآلي.
- توظيف استراتيجيات التدريس الملائمة في تنمية المهارات اللغوية لدى الطلاب بالتعاون مع الجهاز التعليمي وأولياء الأمور،
- تشجيع العمل بإعداد البرامج التربوية الفردية لكل طالب من ذوي صعوبات التعلم يحدد فيه نقاط القوة والضعف لديه وبرامج العلاج المقترحة ومتابعة أدائه الأكاديمي ومدى التقدم الذي يحرزه. يلامجال التشخيص:
 - تشجيع البحث العلمي في مجال التشخيص والتقييم لذوي صعوبات التعلم وذلك عن طريق:
- إيجاد وتقنين مقاييس تشخيصية لصعوبات التعلم مقننة على البيئة العربية والمجتمع المحلى الذي تطبق فيه، ومستقاة من المناهج المطبقة في تلك البيئات.
- إيجاد مقاييس تحصيلية مقننة للمناهج الدراسية المطبقة في المدارس العربية لقياس قدرات الطلاب في تلك المناهج والحدود الدنيا والعليا للمهارات المطلوب تحقيقها.
 - اعتماد المقاييس الكيفية إضافة إلى المقاييس الكمية في تشخيص صعوبات التعلم لدى الطلاب،
 - الكوادر البشرية ،
- -حث الجامعات العربية وكذلك الكليات التربوية وكليات المعلمين على افتتاح مسارات للتخصص في مجال صعوبات التعلم شمن التخصصات التربوية الموجودة فيها يتم فيها
 - - -التركيز على الاهتمام بالجوانب النمائية في صعوبات التعلم
- تفعيل التكامل بين كافة الجوانب التربوية والطبية والنفسية والاجتماعية والتأهيلية في البرامج التدريبية للمعلمين.

ويمانى الطلبة ذوو صعوبات التعلم مشكلات في معالجة المعلومات يمكن تصنيفها كما يلي:

 مشكلات في العمليات المعرفية وما وراء المعرفة: حيث تشير الدراسات الى أن الخلل في هذا الجانب يقع في المرتبة الثانية أو الثالثة من حيث أثره على تعلم الطلبة ذوى صعوبات التعلم. .(Mercer. 2001)

ويستخدم مصطلح ما وراء المعرفة في التربية الخاصة لوصف السلوك الواعى والمنظّم للفرد في عملية التعلم، ويوضح هذا المفهوم معرفة الفرد الذاتية لما تعلمه أو اكتسبه. وغالبًا ما يشمل هذا المصطلح عمليات التفكير العليا مثل: التقويم، والتحليل، والتخطيط ومراقبة الأداء، وتظهر لدى الطلبة ذوى صعوبات التعلم العديد من المشكلات في هذا الجانب مثل: صعوبة استبعاب المفزى العام من النصوص، وصعوبة في التفكير الرياضي وكذلك ضعف في تعميم التعلم على



المنهام الثري والقوي يساعد الطلبة ذوي صعوبات التعلم على امتلاك مهارات التفكير أكثر من المناهم ذات المخرجات الحسابية البسيطة

المواقف الجديدة. (السرطاوي. 2001).

◊ اضطرابات في الإدراك؛ وتشمل الإدراك السمعى والبصرى الذى يرتبط بعدم القدرة على التذكّر أو التمييز أو الإحساس، فقد وُجدً أن صعوبات الرياضيات مرتبطة بعجز في إدراك القضاء الرياضي، وكذلك يعتبر الإدراك اليصرى ضروريًا لتعلم القراءة والرياضيات. ويعتبر الخلل في الإدراك السمعي والبصرى من أهم أسباب الفشل الدراسي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الدراسية الأولى من التعلم. (Mercer، 2001).

ويمكن تصنيف هذه الصعوبات الإدراكية كما

صعوبات في المالجة السمعية: ويقصد بها قدرة الطالب على فهم واستيعاب ما يسمعه بالإضافة لقدرته على تذكّر هذه المعلومات. ومن مظاهر هذه الصموبات: ضعف في التهجئة والاستيماب، وصمعوبة في اتباع التعليمات، وصعوبة في التعليم عن طريق التلقين. (السرطاوي، 2001).

- صعوبات في المعالجة البصرية: ويقصد بها قدرة الطالب على فهم واستيعاب المعلومات المرئية، ومدى قدرته على تذكر هذه المعلومات. ومن مظاهر هذه الصعوبات: صعوبة إدراك الفروق بين الأشياء، وضعف في التناسق البصرى الحركي، وضعف في التنظيم والتخطيط والترتيب. (السرطاوي، 2001).

- صعوبات في الذاكرة:يقصد بها القدرة

على التفاعل مع الملومات، وتشمل نظام تخزين وتنظيم المعلومات ثم استرجاعها عندما تدعو الحاجة إليها، وكثيرًا ما يُظهر الطلبة ذوو صعوبات التملم صنفاً في الذاكرة خاصة الذاكرة قصيرة المدى وذلك لفشلهم في استخدام استراتيجيات معينة لتثنيت الملومات الجديدة، ومن مظاهر هذه الصعوبات التي يعانيها الطلبة ذوو صعوبات مندة الصعوبات التي يعانيها الطلبة ذوو صعوبات التملم: ضعف في استيحاب تطيمات متعدده! وضعف في الربط بين الرموز ومعانيها، وضعف في استرجاع المطومات القديمة، وصعوبة في تذكر التسرطاوي، 2001، الوقضي، (2003).

ومما أُورده الباحثون لتدريس المهارات المرفية للطلبة ذوي صعوبات التعلم الإجراءات التي التي ذكرها «ميرسر ٢٠٠١»، وهي: - وعي الطالب بالاستراتيجية المستخدمة وفهمه الكامل لأهدافها وفوائدها.

استخدام الوصف والتوضيح لكي يدرك الطالب
 ما الذي عليه أن يفعله، وكيف سيستخدم التشكير
 كل خطوة من خطوات الاستراتيجية المراد
 تعليمها له.

التدرج في المراحل التي يتم فيها تدريس
 الاستراتيجية. والتأكّد من مشاركة الطالب في

الدراسات التي أجريت حول تعليم استراتيجيات التفكير بينت إمكانية تدريب الطلبة ذوي صعوبات التعلم على هذه الاستراتيجيات إذا قدمت لهم بطريقة علمية ومنظمة ا

وضع الأهداف وتقييم نفسه من خلال معرفة مدى تحقيق هذه الأهداف في كل خطوة.

- تزويد الطالب بنماذج متعددة من الاستراتيجيات بحيث يكون هناك توازن بين النشاطات الجسدية والنشاطات العقلية المتضمنة في الاستراتيجية. - مشاركة الطالب في الممار شكار تدريجي حت.

 مشاركة الطالب في العمل بشكل تدريجي حتى يصبح في النهاية هو الذي يوجّه العمليات الخاصة بألية السراتيجية.

 التأكد من فهم الطالب للاستراتيجية المستخدمة بشكل كامل ومختصر قبل البدء بالتدريب والتطبيق وبعد البدء فيه. أي أن يكون الطالب قادراً على تحديد خطوات الاستراتيجية قبل وخلال التدريب.

- البدء بالتدريب بشيء كبير من المراقبة والتوجيه، ثم التدرُّج في التوجيه حتى يقوم الطالب بالعمل بشكل مستقل.

- فاعلية نظام التقييم في تزويد الطالب بمعلومات عن الأداء بشكل مباشر، بحيث يتعرّف الطالب على مدى نجاحه في خطوات الاستراتيجية أولاً بأول.

- تتبع عملية اكتساب الاستراتيجية بجهود خاصة للوصول إلى تعميم اكتساب الاستراتيجية.

أما روبرتسون (2001, Robertson) فقد أكّد الإجراءات التالية لتحسين استراتيجيات التفكير لدى الطلبة ذوي صموبات التملم:

 التعرّف على الخبرة السابقة الموجودة لديهم لأنها تؤثر على ما سيتعلمونه مستقبلاً.

- تأكيد مفهوم الذات، فكلما كان تقديرهم لذاتهم أكبر زادت قدرتهم على التعلم.

تدريبهم على البحث عن الأخطاء التي يقعون
 بها بشكل طبيعي خلال عملية التعلم.

- تعليمهم ما هي الأشياء التي عليهم الاحتفاظ يها، وما هي الأشياء التي يستثنونها خلال عملية برمجة المعلومات.

 إعطاء دور بارز للطالب في عملية التعلم، فكلما كان الطالب فعالاً ومشاركًا في عملية التعلم زادت قدرته على التفكير والتعلم.

- تدريبهم على استخدام استراتيجيات ما وراء

معرفية بشاعلية لأنهم بحاجة لتعلمها، مع العلم أنه لا توجد استراتيجية واحدة تصلح لجميع الأفراد.

يحتاج هؤلاء الطلبة إلى تعلم مراقبة أدائهم
 داخل الفرفة الصفية مع التشجيع المستمر.

- تشجيعهم على التعامل الإيجابي مع الفشل. ومن الأمثلة على ذلك: أن يسألوا أنفسهم: إذا ثم أفهم هذا الشيء فما المصادر التي يمكن أن تساعدني على فهمه؟ وما أفضل الطرق للوصول إلى هذه المصادر؟

بعتاج هؤلاء الطلبة إلى تعلم المفاتيح الأساسية
 التي تسهل تعلمهم مثل: الكلمات البصرية التي
 تزيد من سرعة التعليم.

- يحتاج هؤلاء الطلبة إلى التدريب على تنظيم المواد الدراسية على شكل وحدات ذات معنى.

- تأكيد أن عملية التعليم هي ععلية اجتماعية نفسية، ويتطلب ذلك مساعدة الطلبة ذوي صعوبات التعلم على العمل في مجموعات.

 التدريب على الإسبهاب، والذي يعني: قدرة الطالب على إعطاء أكبر عدد من الأمثلة على المفاهيم الجديدة التي تعلمها، والتعييز بين الأمثلة المنتمية وغير المنتمية لهذه المفاهيم.

التدريب على حل أسئلة ذات علاقة بما تم تعلمه
 مع تزويد الطلبة بملخصات وخطوط عريضة حول
 المادة مما سيسهل عليهم التركيز على الأفكار
 الهامة.

- تتسهيل عمل الذاكرة بعيدة المدى يجب التركيز على العمليات المعرفية المممّقة مثل: عمل التر ابطات بين ما يعرفه الطالب وما يريد أن يتعلمه.

لكي يتمكن الطلبة من اكتساب المعرفة يجب أن
 يكون القياس متوافقاً مع التعلم.

الاستفسار الدائم من الطلبة عن الاستراتيجيات التي يستخدمونها في التعليم، مع إعطائهم الفرصة لتعليل المعلومات وابتكار الأفكار وتشجيعهم على طرح الأسئلة.

- جمل الطلبة ذوي صعوبات التعلم يعرفون قيمة الاستراتيجيات التي يستخدمونها، والنتائج



المترتبة على استخدامهم لها.

- تسهيل استرجاع المعلومات وتذكّرها من خلال التكرار مع التركيز على المعنى وليس مجرد المرور السطحي على المعلومات.

- يحتاج هؤلاء الطلبة إلى استخدام عدة طرق عند عملية استرجاع ما يعرفونه وليس مجرد الاستدعاء البوصري للمعلومات، لأن عملية استرجاع المعلومات عبارة عن عملية إعادة بناء، - إن شعور الطلبة ذوي صعوبات التعلم بالمتحة والإبداع والعيش في البيئة الغنية يسهل من عملية التعلم المعرفية، ويسعل حل المشكلات الأكاديمية المقدة.

تجارب عالية

قام اليشويتز (Leshowitz.1993) بدراسة هدفت لتعليم الطلبة ذوي صعوبات التعلم مهارات التفكير النقدي «Skills التفكير النقدي «Skills المصلفة والعليا من الطلبة ذوي صعوبات التعلم ليتوسطة والعليا من الطلبة ذوي صعوبات التعلم في ولاية أريزونا Arizona. يدرسون في صفوف التربية الخاصة بشكل جزئي، وقد تم تصنيفهم كصعوبات تعلم بناء على معايير الولاية لتشمل ذوي المجز الأكاديمي أو المجز الأكاديمي أو المجرفين للخطر Arizon أو المجرفية بالكرفية (at risk مين (10-3) تم توزيههم معدلات ذكائهم بين (10-3) المرحة وألم مبين (10-3)



۲۲ طالبًا، ثم قام الباحث بتطبيق البرنامج على الجموعة التجربية، حيث تضمن مهارات الاستدلال العلمي (Scientific Reasoning) تشمل: التدريب على الحوار من خلال عمليات التذكير النقدي والتحليل النقدي لبعض المقالات في الجرائد اليومية.

وقد تكوّن البرنامج من ٢٥ درسياً، مدة كل درس ٤٥ دقيقة، استمرت مدة التطبيق ٦ أسابيع. وقام الباحث بتطوير أداتين لهذه الدراسة، الأداة الأولى: عبارة عن مقالة من جريدة أتبعها الباحث بأسئلة ذات مستوى عال من التفكير، واستخدم أيضًا مقالاً علميًا ملخصًا أتبعه بسلسلة من الأسئلة ذات الاستدلال العلمي، كأداتين للاختيار القبلى والبعدى. وبعد تحليل نتائج هذه الدراسة اكتسب هؤلاء الطلبة مهارات التفكير النقدى بشكل متفوّق على أقرائهم في المحموعة الضابطة التي تلقت التعليم الاعتيادي، وقد أشار الباحث إلى أن مستوى أداء الطلية ذوى صعوبات التعلم في مهارات التفكير أصبح مساوياً لأقرانهم بل تفوق عليهم في بعض مهارات التفكير النقدى مثل الاستدلال العلمي (التي تعني القدرة على تقييم المعلومات وصنع القرارات). وكذلك تحسّن اتجاه هؤلاء الطلبة نحو ذواتهم وأصبح لديهم قبول لأراء الأخرين وقدرة على توضيح أفكارهم. وأصبحوا فادرين على تحليل الحقائق فبل الوصول الى الاستنتاجات.

" دراسة هدفت لتعليم الطلبة ذوي صعوبات التعلم مهارات الاستذكار والاستيعاب الاتعلم مهارات الاستذكار والاستيعاب التعلق به طالباً من طلبة ذوي صعوبات التعلم في الصفوف السابع والثامن الابتدائي في إحمدى المناطق الريفية الأوروبية. كان معمل ذكائهم ٧٠/٨ حسب اختيار وكسلر. ٢٢ طالبًا منهم يدرسون في غرف المصادر، تم تقسيم الطلبة إلى يورسون في غرف المصادر، تم تقسيم الطلبة إلى مجموعتين (ضابطة، تجربيبة) ثم قام الباحث بتدريب الطلبة في المجموعة التجربيبة على مهارة بتدريب الطلبة في المجموعة التجربيبية على مهارة الألتذاء أسئلة

إبداعية ذات إجابات مفتوحة، حيث كان يقوم الطلبة بقراءة مقالات تتعدث عن الفقاريات، وكان يرقم وكان يركز الباحث على التفسير المنطقي والإسهاب كان يقوم أفراد المجموعة الضابطة من الطلبة ذوي صعوبات التعلم بالقراءة بالطربقة المادية مع إعطائهم وفتًا للاستذكار بعد فراءة كل جملة. استخدم الباحث القياس المبني على المنهاج استخدم الباحث القياس المبني على المنهاج التالية بعد إجراء التحليل الوصفي لأداء الطلبة:

- تفوق أفراد المجموعة التجريبية في إعطاء توضيحات صحيحة حول المعلومات التي قدمت

 - سماعدت الأسمثلة المفتوحة الطلبة ذوي صعوبات التعلم على الاستيعاب.

- لم يكن هناك ضرق بين المجموعتين بالنسبة لحجم المعلومات التي تم تذكّرها. (Mastropieri 1996).

وفي دراسية هدفت إلى ثدريب الطلبة ذوى صعوبات التعلم والطلبة العاديين على مهارات التنظيم، قام ، موناهان، (Monahan, 2000) باختيار عينة من طلبة الصف الثالث إلى التاسع شملت ٤٤ طالبًا منهم سنة طلاب من الطلبة ذوى صعوبات التعلم، ثم قام بتطبيق البرنامج المقترح الذي شمل: مهارات الاستماع، وإدارة الوقت، واستراتيجيات تلخيص الكلام، وجمع الملومات. واتباع الإجراءات لمدة ٣ شهور. وقد استخدم الباحث قوائم الشطب للمعلمين وآهالى الطلبة قبل إجراء التدخل وبعده، وبعد تحليل النتائج تبين أن هناك تقدمًا واضعًا في أداء الطلبة بما فيهم ذوو صعوبات التعلم، ولاحظ أهالي الطلبة ذوي صعوبات التعلم أن هناك زيادة مقدارها ٦٥٪ في الوقت الذي أصبح يقضيه أبتاؤهم في الدراسة لفترة استمرت ٩ أسابيع بعد فترة التطبيق.

وفي دراسة هدفت إلى تطوير الطلاقة عند الطلبة ذوي صعوبات التعلم المرضين للخطر على عينة شملت ٥٠ طفالاً من طلبة الصف السابع يدرسون ضمن دروس القراءة العلاجية

التشير نتائج الدراسات السابقة الى تحسن في مهارات التفكير عند الطلبة ذوي صعوبات التعلم عندما تقدم لحم برامج خاصة في تعليم التفكير . يصحبه تحسن في جوانب اخرى تتطور تبعاً لتطور مهارة التفكير مثل التحصيل ومفهوم الخات والاستبعاب والتنظيم

ية مدرسة إعدادية في ولاية وسط أوروبا، حيث بلغ ممدل ذكاء الجموعة ١٨٠٤، ثم توزيعهم على ثلاثة مسفوف بعدل (١٦-١١) طالبًا في على ثلاثة مسفوف بعدل (١٦-١١) طالبًا في الصف الواحد. ومن ثم تم تقسيم هؤلاء الطلبة من كتاب الصف الثالث الابتدائي بدون استخدام استراتيجية الطلاقة، والمجموعة الثانية درست نفس الموضوع ولكن باستخدام استراتيجيات الطلاقة لتعليم التفكير (القراءة بشكل فردي، المتخدام الأسئلة، شرح المفردات قبل البدء بالدرس، عمل التنبؤات، الحرائط المفاهيمية). وقد استخدم الباحث الاختبارات المبنية على المناج (CBM) كاختبار فيلى وبعدي تقياس

بالدرس، عمل انتنبؤات، الخرائط الماهيميه).
وقد استخدم الباحث الاختبارات المبنية على المهاجية المهاجية المهاجية المهاجية المهاجية المهاجية المهاجية والاستيماب عند هؤلاء الطلبة. أشارت نتائج تحليل انتباين إلى تضوق أفراد المجموعة الذين تدربوا على استراتيجية الطلاقة المادية في مهارة الطلاقة التادين درسوا بالطريقة ومن الجدير بالذكر أن البرنامج شمل قراءة ١٦ ومن الجدير بالذكر أن البرنامج شمل قراءة ١٦ استمتاع الطلاب في هذا البرنامج، ولم يظهر استمتاع الطلاب في هذا البرنامج، ولم يظهر عليهم التفاعل

مع الزملاء، وأوصى الباحث المعلمين أن يكونوا حسّاسين ومستجيبين للاستراتيجيات الفردية للطلبة مع تعزيز هذه الاستراتيجيات وتحسيتها. (Allinder, 2001).

وعلى عينة شملت خمسة طلاب من ذوى صعوبات التعلم يدرسون في الصنف الخامس الأساسي طبق ايبلر، (Ibler, 1997) برنامجا يتضمن استراتيجيات حل المشكلة من خلال مهارات التفكير من أجل زيادة قدرتهم على حل المشكلة واتخاذ القرار، تم تدريس الوحدات التعليمية التى تشمل التدريب على مهارات تفكير محددة من خلال النمنجة والتعليم التعاوني بشكل نظرى مرة واحدة كل أسبوع، ثم يتم بعد ذلك التدريب العملي على هذه المهارات من خلال منهاج الرياضيات والعلوم واللغات والفنون، حيث كانت توضّح لهم استراتيجيات حل المشكلة بشكل عملى، وبعد إجراء التحليل النوعى لعينات من الدروس والنشاطات وإجراء المقابلات الشخصية مع الطلبة ومعلميهم، أشارت النتائج إلى نجاح الطلبة في استخدام أسلوب حل المشكلة في اللغات والفنون والعلوم، وإلى زيادة استخدام الطلبة ذوى صموبات التعلم الهارات التفكير العليا، وإلى تحسّن أداء هؤلاء الطلبة في التعبير اللفظى والكتابي، وتحسن التفاعل الاجتماعي لهؤلاء الطلبة من خلال التعليم التعاوني. حيث زادت قدرتهم على استخدام المهارات الاجتماعية المناسبة.

وقد وجد «بيترسون» (Peterson, 1994) أن استخدام مهارات تحليل المشكلة ومهارات التفكير العليا من خلال التعليم التعاوني الذي يركّز على زيادة قدرة الطلبة على معرفة معاني النصوص في القراءة والكتابة، قد ساهمت في تطوير مستوى القراءة والكتابة لدى عينة من القراءة الكتابة لدى عينة من التمام في منطقة المكسيك، وقد ساهم البرنامج منطقة المكسيك، وقد ساهم البرنامج تطوير قدرة الطلبة على إعطاء أفكار أصيلة (إبداعها)، وجعلهم أكثر فاعلية التواصل مع البيت والمجتمع وتقهم الفروق النحوص من نصوص من نصوص خينة التواصل مع البيت والمجتمع وتقهم الفروق النردية بغضل ما احتواه البرنامج من نصوص نصوص نصوص مع البيت والمجتمع وتقهم الفروق



أدبية تراعي الاختلافات المرقية والثقافية لتلك المنطقة.

وعلى عينة شملت ١٣ طالبًا من الطلبة ذوي صعوبات التعلم من طلبة الصفوف الرابع والخامس الأساسي، وجد «سوليفان»(Sulliv) المستخدامه لاستراتيجية الأستدلال الفقال «active reasoning» ما الطلبة ذوي صعوبات التعلم تقوق أفراد المجموعة التجريبية (الذين تلقوا تدريبًا على مهارة التفكير الاستدلالي) على أفراد المجموعة الضابطة اللابين استصروا في برنامجهم الاعتبادي)

في الأداء على اختبار صنع الاستدلالات. كما أشارت نتائج التقييم الفوري والأسبوعي لأداء الطلبة المشاركين في البرنامج إلى اكتساب هؤلاء الطلبة ليعض مهارات التفكير مثل: التحليل والقدرة على إعطاء المعلومات المدعمة بالبراهين والتصويحات.

وفي المام الثالث من دراسة استمرت ثلاث سنوات قارن «تشين» (chinn et al..,2001) بين أداء الطلبة ذوى صعوبات الرياضيات في ثلاث دول (إنجلترا، إيرلندا، هولندا) من حيث نوع الاستراتيجية المعرفية التي يستخدمها الطالب في حل المسألة الرياضية. وقد شملت العينة ١٣٢ طالبًا منهم ٦٦ من الطلبة ذوى صعوبات الرياضيات الدارسين في صفوف خاصة و٦٦ طالبًا من ذوى صعوبات الرياضيات الدارسين في صفوف الدمج. وقد استخدم الباحث اختبار رياضيات مكوّنًا من ١٣ سؤالًا للكشف عن الأسلوب المعرفي الذي يستخدمه الطالب في الحل، حيث كان يُطلب من الطالب الإجابة عن السؤال، ثم يسأله الفاحص عن الطريقة التي استخدمها في التوصل إلى الحل. وقد أشارت النتائج إلى تفوّق الطلبة ذوى صعوبات الرياضيات في دولة هولندا في استخدام استراتيجيات أكثر مرونة في الحل. وفي استخدام الحدس الإبداعي والتخيّل البصيري في حل المسائل الرياضية، والمقدرة على استخدام بدائل متعددة في الحل، وقد تبين أن المنهاج المستخدم يد كز (realistic math's) يركز على استخدام الرياضيات الحياتية ذات القيم الإنسانية مع ربط الرياضيات بمهمَّات اجتماعية، حيث بنيت التدريبات بطريقة تستخدم الوصف للمتغيرات الكمية وتشجع المرونة في إعطاء بدائل متمددة للحل ويزود الطلبة باستراتيجيات تشجعهم على استخدام طرق مختلفة في الحل، وقد استنتج الباحث أن المنهاج الثري والقوي يساعد الطلبة ذوى صعوبات التعلم على امتلاك مهارات التفكير أكثر من المناهج ذات المخرجات الحسانية السبطة.

وفي دراسية بحثت أثر برنامج تدريس

استراتيجيات حل المشكلة في زيادة قدرة الطلبة ذوى صعوبات التعلم العملية على حل المشكلات الاجتماعية، شملت العينة مجموعة من الطلبة ذوى صعوبات التعلم من طلاب المرحلة الإعدادية. حيث تم تدريبهم على استراتيجية تعرف باسم فكر (THINK) لمساعدتهم على استخدام إجراءات حل المشكلة بشكل نظامى، خضعت عينة الدراسة لاختبارين قبلي وبعدى لعرفة أثر البرنامج المطبّق. ولمعرفة الفروق في الأداء بين مجموعتي الدراسة التجريبية والضابطة على أداة الدراسة مقياس حل المشكلات (PROBLEM SOLVING ASSESSMENT)، أظهرت النتائج أن استخدام استراتيجية فكر قد زادت من قدرة الشاركين في حل مشكلات واقعية، كما كان هناك فرق ذو دلالة إحصائية في الأداء على اختبار حل المشكلة بين مجموعتي الدراسة ولصالح المجموعة التجريبية. ولتعميم أثر البرنامج ثم إجراء قياس آخر على مشكلات متنوعة بعد ١٢ أسبوعًا من نهاية التجربة الأولى، أظهرت النتائج استمرار وجود الأثر الإيجابي لهذا البرنامج، .(Bright, 2002)

بالنسبة للدراسات العربية حول تدريس مهارات التفكير بشكل عام للطلبة ذوى صعوبات التعلم فقد قامت دالة فرحان (2002) بدراسة هدفت إلى معرفة أثر استخدام الاستراتيجية المعرفية وما وراء المعرفية في تحسين أداء عينة من طلية الصف الثالث والرابع من ذوى صعوبات التعلم في حل المسائل الرياضية اللفظية. ثم توزيع ١٠٠ طالب وطالبة إلى عينتين تجريبية وضابطة من الطلاب الدارسين في غرف الصادر الخاصة بالطلبة ذوى صعوبات التعلم في عمان، ثم تلقت المجموعة التجريبية البرنامج المقترح، بينما تلقت المجموعة الضابطة برنامجها الاعتيادي، ثم قامت الباحثة بتطوير أداة لقياس أداء الطلبة يظ حل المساثل الرياضية واستخدمتها كاختبار قبلي وبعدى لأغراض هذه الدراسة. أظهرت الثتائج فاعلية الاستراتيجية المعرفية وما وراء المعرفية في تحسين أداء الطلبة ذوى صعوبات التعلم في حل

المسائل الرياضية.

وقامت منى عمرو (2002) بدراسة حول أثر تنشيط المعرفة السابقة على الاستيعاب القرائي على عينة شعلت ١٠ طالبًا وطالبة من الطلبة ذوي صعدوبات التعلم من مستوى الصحف الرابع الأساسي الدارسين في غرف المسادر في عمان. تم توزيعهم عشوائيًا إلى عينتين ضابطة وتجريبية. حيث تدرّب أفراد المجموعة التجريبية على قراءة النصوص باستخدام استراتيحية على قراءة النصوص باستخدام استراتيحية تنشيط المحرفة السابقة، بينما درس أفراد من الطابعة العابدية وقد تم



استخدام اختبار لقياس الاستيعاب الحرية واخر لقياس الاستيعاب القرائي يتمنعان بصدق وفبات جيدين. أشارت نتائج التحليل إلى تفوق أفراد المجموعة التجريبية في هذين الاختبارين مما يدل على فاعلية الاستراتيجية المطبقة في هذه الدراسة في تحسين الاستيعاب الحرية والقرائي لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم المشاركين في المحموعة التجريبة.

- من خلال العرض للأدب السبابق يمكن ملاحظة النتائج التالية:
- هناك عدد قليل من الدراسات التي أجريت حول تعليم استراتيجات تفكير عليا مثل: التفكير الإبداعي والنقدي للطلبة ذوي صعوبات التعلم.
- الدراسات التي أجريت حول تعليم
 استراتيجيات التفكير بيئت إمكانية تدريب الطلبة
 ذوي صعوبات التعلم على هذه الاستراتيجيات إذا
 قدمت لهم بطريقة علمية ومنظمة .

- هناك عدد من الدراسات السابقة ربطت

- بين تعليم مهارات التفكير وعدة متغيرات مثل:
 التحصيل، الاستيعاب، الاستذكار، مفهوم الذات.
 تشير نتائج الدراسات السابقة إلى تحسن فحسن غير مهارات التفكير عند الطلبة ذوي صعوبات التفكير عند الطلبة ذوي صعوبات التفكيم عندما تقدّم لهم برامج خاصة في تعليم التفكير، يصحبه تحسن في جوانب أخرى تتطور بنها لتحطير ومفهورة التفكير، مثل التحصيل ومفهور
- ساهمت برامج تعليم التفكير في تعليم الطلبة استراتيجيات حل المشكلة اللفظية والرياضية.

توصيات الباحث الخاصة

الذات والاستيماب والتنظيم.

- إدخال برنامج تعليم التفكير إلى برنامج تدريس الطلبة ذوي صعوبات التعلم، بحيث يتم وضبع حصص متخصصة لذلك، عن طريق إدخال التدريبات الإبداعية إلى المناهج الخاصة بالطلبة ذوي صعوبات التعلم.
- عقد دورات العلمي غرف المصادر والمشرفين التربويين ومديري المدارس والمعلمين العاديين وغيرهم ممن يتماملون مع الطلبة ذوى صعوبات

التعلم، لإطلاعهم على التوجهات الحديثة الخاصة بتعليم التفكير لمثل هؤلاء الطلبة، وإطلاعهم على نتائج مثل هذه الدراسة التي يبّنت قدرة هؤلاء الطلبة على تعلم مثل هذه البرامج، مما سيترتب والتي تتمثل في الاتجاهات السلبية للكثير منهم والتي تتمثل في التوقعات المتدنية جدًا من هؤلاء الطلبة.

- توعية المجتمع خاصة أهالي وزملاء الطلبة ذوي صعوبات التعلم بأهمية إدخال برامج تعليم التشكير لذوي صعوبات التعلم، وتأكيد قدرتهم على أن يصبحوا مبدعين إذا قدمت لهم الخدمات المناسبة، ويمكن أن يكون ذلك من خلال الندوات والمحاضرات ووسائل الإعلام المختلفة، ومن خلال عرض نعاذج مختلفة من إبداعات هؤلاء الطلبة ومن ذلك إبداعاتهم على هذه الدراسة.

- ضرورة البعث في الجوانب الإيجابية عند الطلبة ذوي صعوبات التعلم مع التركيز عليها وتميتها، ومن الأمثلة على ذلك: قدرة هولالاه الطلبة على تعلم التفكير الإبداعي والمتمثلة في المرتبع على إعطاء الأفكار (الطلاقة)، وقدرتهم على إعطاء أفكار جديدة وغربية (الأصالة)، وهذا يترتب على يعطاء إعطاقهم الفرصة لطرح الأفكار ودن نقد أو استهزاء، ويتطلب أيضًا قبول الأفكار غير العادية وتضيعها،

- الاهتمام بالجانب البصري عند تدريس الطلبة ذوي صعوبات التعلم، حيث كان البرنامج المسوَّر في هذه الدراسة مشوِّقًا ومساعدًا لهم فيَّ استيعاب التدريبات الإبداعية المختلفة.

الاهتمام بإعطاء جو آمن وحيوي عند العمل مع الطلبة ذوي صعوبات التعلم، ويتضمن ذذلك إعطاءهم الحرية في التعبير عن الأفكار دون الخوف من التهديد مع الابتعاد عن التقييم الفوري. ويمكن أن يتضمن أيضًا التركيز على الدافعية الذاتية، واستخدام التعزيز بشكل مستمر.

- تغيير نمط التقييم الروتيني المستخدم حاليًا في المدارس، والذي يركّز على حفظ المعلومات

بشكل عام، والاتجاه إلى نمط جديد يستخدم الإبداع كأحد مناصر التقييم مما سيساعد في التعرف على أنماط التفكير عند الطلبة وبالتالي النفي.... وسيعمل على إبراز هنة الطلبة ذوي صعوبات التعلم في مجالات حياتية متعددة بدلاً من تسريهم المبكر من المدارس.

- هناك حاجة إلى تكييف أو بناء برامج تعليم تفكير للطلبة ذوي صعوبات التعلم، حيث لا يعلم الباحث وجود مثل هذه البرامج في البيئة العربية، ويمكن أن تكون هذه البرامج مسلسلة حسب الفئة الممرية مع ضدرورة أن يتم إخراجها بصورة تتلاءم مع خصائص هؤلاء الطلبة، مع الاسترشاد بالبرنامج المطبق في هذه الدراسة.

إجراء دراسات حول تعليم التفكير مثل: التفكير النقدي والتفكير الاستدلائي للطلبة ذوي صعوبات التعلم، باستخدام برنامج «الكورت» أو غيره من البرامج الإبداعية الأخرى، مثل برنامج طل المشكلات وبرنامج المواهب المتعددة وبرنامج القبّعات الست وبرنامج حل مشكلات المستقبل وغيرها من برامج تعليم التفكير المشهورة.

- إجراء دراسة لمرفة أثر البرامج الإبداعية على نصاذح مختلفة التفكير من الطلبة ذوي صعوبات التعلم مثل: السيطرة المُخيّة (الأيمن، الأيسر) (البصديين، السمعيين)، ذوي النشاط. الزائد.

- تطبيق برامج عالية المستوى على الطلبة الموويين ذوي صعوبات التعلم مع دراسمة لأثر هذه البرامج ومقارنة النتائج مع فثات أخرى من الطلبة الموهويين والطلبة العاديين والطلبة ذوي صعوبات التعلم

عنوان البحث: طرق تدريس الاستراتيجيات المرفية للطلبة ذوي صمويات التملم (مراجعة للأدب السابق) مقدم المؤلمر المولي الصمويات التعلم المتقد بالا مدينة الرياض الملكة الدربية السعودية (۸/۲ - ۲/۱۱/۷۲ اما ألوافق ۱۹–۲/۲۱/۲۲ اما ألوافق ۱۹–۲/۲۱/۲۲ عام المراجعة المرا

المراحع العربيـــة

- جروان. فتحي. (٢٠٠١،أ). تعليم التفكير مفاهيم وتطبيقات. دار الفكر، عمان، الأردن.
 - حوجو، أسامة. (١٩٩٤). مآثر العلماء، مؤسسة بحسون للنشر والتوزيع، بيروت، لبنان
- السرطاوي، زيدان، السرطاوي، عبد العزيز، خشان، أيمن، أبو جودة، وائل، (٢٠٠١)، مدحل إلى صعوبات التعلم، الرياص، أكادعية البرنية الحاصة.
 - السرور، ناديا. (٢٠٠١). مقدمة في الإبداع، دار واثل للنشر، عمان، الأردن.
- عمرو، مني. (۱۰۰۱). أثر تنشيط المرفة السابقة على الاستيماب القرائي لدى عيفة من الطلبة ذوي صموبات التعلم في مدينة
 عمان، رسالة ماجستير. (غير منشورة). الجامعة الأردنية. عمان، الأردن.
- فرحان. دانة. (٢٠٠١). أثر استخدام الاستراتيجية الموفية وما وراء الموفية في تحسين أداء عينة من الطلاب ذوي صعوبات التعلم في حل المسائل الرياضية اللفظية. رسالة ماجستير (غير منشورة)، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
 - الوقفي، راضي، (٢٠٠٣) صعوبات التعلم، كلية الأميرة ثروت، عمان. الأردن.
 - قطامي، يوسف، عدس، عبدالرحمن، (٢٠٠١)، علم النفس العام، دار الفكر، عمان
 - لانفريهر . جون. (٢٠٠١). تعليم مهارات التفكير ،ترجمة منير الحوراس ، دار الكتاب الحامس ، العين.
- مابديلبروت. بينوا، (٢٠٠٣). الكون الكسري..﴿كَارِل بِفَنفَر وقاليري شُوبِيك(تَحرير وترجمة مها بعبوح)، مثاهل الإبداع. مكتبة العبيكان، الرياض.
- هورنزبي. بيغي. (٢٠٠٠). التقلب على الديسلكسيا، ترجمة نقم الهاشمي. الجمعية العلمية الهاشمية، عمان، الملكة الأردنية الهاشمية.
- وست. ثومس. (٢٠٠٢). العسر القرائي في عالم التصور البصري باستغدام الكمبيوتر. في: نصرة جلجل(تحرير وترجمة). الموهبون ذوو المسر القرائي. مكتبة النهضة. القاهرة.

المراجع الإنجليرية

Allunder. R.(2001) Improving fluency in at – risk readers and students with learning disabilities remedial & special education 22(1).4855-.

Barry K (2001) Teaching thinking skills. In Costa. Developing Minds (3rd ed).
 Virginia Association for supervision and curriculum development.

 Bright, K (2002) Effect of general problem solving strategy on secondary students with learning disabilities performance representation and solution Pennsylvania University.

Chinn. S.Mcdonagh. D.Elswijk. R.Harmsen.H Kay. J.Mcphillips. T Power. A.Skidmore. L.(2001). Classroom Studies Into Cognitive Style In Mathematics For Pupils With Dyslexia In Special Education In The Netherlands. Ireland And The Uk. British Journal Of Special Education 28(2), 8085.

Costa. A. L. (2001). Developing Minds (3rd ed). Virginia. Association for supervision and curriculum development .

Douglas C (1991). Curricular interventions for teaching higher order thinking to all students. Introduction to the special series, journal of learning disabilities 24(5)

- Grossen. B. (1991) The Fundamental skills of higher order Thinking. Journal Of Learning Disabilities 24(6).343353 .
- -Ibler I. (1997) Improving higher order thinking in special educating student through cooperative learning and social skills development. Resources in education. (ERIC Document Reproduction Service.

Lafrance. E. (1995). Creative thinking differences in three groups of exceptional children as Expressed through completion of Fergal forms. Roeper Review 17(4) 248-254.

- Lawson. A. (1993). At what level of education is the teaching of thinking effective? Theory into practice 32 summer 17017-

Learner, J. W. (2000) Learning disabilities theories diagnosis. and teaching strategies Boston. Houghton Mifflin company.

-Leshowitz, B. Jenkens K (1993) Fostering Critical thinking skills in students with learning disabilities an instructional programe Journal Of Learning Disabilities 26 (7) 483492.

-Martin A.Cary, B.Michael. W Carolyn, H. (2002) Increasing the problem-solving skills of students with developmental participating in general education. Remedial&Spical Education, 23(5),279289-.

-Mastroperi. M. Scruggs T. (1996). Promoting thinking skills of students with learning disabilities. Exceptionality 6(1).111-.

Mercer C&Mercer.A (2001). Teaching Students With Learning

Problems(6ed) new jersey. Merrill prentice hall.

-Monahan.S. (2000) Effects of teaching organizational strategies unpublished dissertation. Illinois university.

-Montague. M. (2000). Cognitive strategy instruction In mathematics for students with learning disabilities. Journal Of Learning Disabilities 30(2)

-Peterson.K (1994).Integration of reading and writing strategies in primary level special education resource students to improve reading performance. Resources in education.(ERIC Document Reproduction Service.

Presseisen.B (2001).Thinking skills meaning and models revisited.In Costa. Developing Minds (3ed).Virginia Association for supervision and curriculum development.

-Robertson.H (2001).Assist learners who are strategy-inefficicient.Intervention In School &Clinic. 36(3) 182187-.

Rottman. T. Cross. D.(1990). Using Informed Strategies For Learning to Enhance the Reading and Thinking Skills of children with learning Disabilities. Journal Of Learning Disabilities 23(5).270279-.

 - Scruggs T.E Mastropieri. M.A. (1993) Special education for the twenty first century integration learning strategies and thinking skills. Journal Of Learning Disabilities 26(6) 392398.

Shondrick. D & others. (1992). creativity in boys with and without learning disabilities. Learning Disabilities Quarterly 15(2).

-Sullivan.S.(1995).Reasoning and remembering coaching students with learning disabilities to think. Journal Of Special Education 29(3) 310322

-Swanson, I. Cooney, J.B. and O. shaujhnessy, T.E. (1998) Learning Disabilities and memory. In Wong, Learning About Learning Disabilities. Academic Pries.

Swartz R. &Parks.S (1994). Infusing the teaching of critical and creative thinking into elementary instruction. United States of America formerly Midwest publication. Swartz R. &Kiser.M. (1999) Teaching critical and creative thinking in language arts

A lesson book, pacific grove.

Wilson V (2000). Can thinking skills be taught. Scottish council for research in education.



تدريس الطلبة ذوي صعوبات التعلم

هوة واسعة

بيت البحث العلمي والميدات!

د. منى الحديدي المردن



﴾ استاذ التربية الخاصة المشارك ـ قسم التربية الخاصة ، الجامعة الأردنية .

ورغم أن هذا الاعتقاد منطقى إلا أن وضعه موضع التنفيذ في المدارس وفي الصفوف ليس أمرًا سمهالاً. فميدان التربية الخاصة لم يطور بعد معايير أو مواصفات هذا التدريس، ليس ذلك فقط، بل ثمة من يشكك في أن هذا الميدان قد نجع في تطوير فاعدة متينة من الممارسات التدريسية المستندة إلى البحث العلمي، والتحدي الأكبر النذى كان يواجه ميدان التربية الخاصة (ولا يزال) يتمثل في كيفية تعريف المعلمين بالمارسات التدريسية المستندة إلى البحث العلمي. وبعد ذلك فالتحدى هو كيفية توفير الوقت والأدوات للمعلمين لتطبيق هذه الممارسات، إضافة إلى ذلك، فقد كان البحث العلمي في ميدان التربية الخاصة ولا يزال من وجهة نظر كثيرين محدودًا ولا يحظى بالدعم والتمويل الذي يستحقه. وبالنسبة لهؤلاء، فبحوث التربية الخاصة لا تحظى بنفس القدر من الاهتمام الذي تحظى به بحوث التربية العامة. لكن أخرين يعتقدون أن ميدان التربية الخاصة قد شهد في العقود الثلاثة السابقة إنجازات كبيرة على مستوى البحث العلمي.

ومع أن البحوث العلمية في التربية العامة تقدم معلومات ذات فائدة لعلمى الأطفال ذوى الحاجات الخاصة، فإن ميدان التربية الخاصة كما هو

معروف له خصوصياته سواء من حيث البحث أو المارسة، ولعل السؤال الرئيس الذي يطرح نفسه فيما يتصل بالتدريس المستند إلى البحث هو: ما المعلومات التي تشكل دليلًا على الممارسة التدريسية الجيدة والضمالة في ميدان التربية الخاصة؟ وبكلمات أخرى، ما مقدار الأدلة العلمية التي ينبغى توفرها للوثوق بفاعلية طريقة بحث معينة يمكننا عندها القول إن هذه الطريقة مستندة إلى البحث الملمي؟ وبايجاز أقول إن الإجابة عن هذا السؤال ليست بسيطة كما قد يتصور البعض، فليس هناك طريقة أو منهجية بحثية واحدة بمكننا من خلالها جمع معلومات مفيدة عن فاعلية طريقة ما من طرق التدريس.

وحتى لو تم الاتفاق على توفر أدلة علمية كافية حول فاعلية طريقة تدريس ما مع الأطفال ذوي الحاجات الخاصة، فثمة تحديات كبيرة وأسئلة كثيرة فيما يتعلق باستخدام هذه الطريقة في غرفة الصف، كيف سيمرف الملمون عن هذه الطريقة؟ وهل سيستطيعون توظيفها بشكل صحيح؟

تطوير أساليب التدريس

ينبغى أن تستند ممارساننا إلى النتائج التي تتمخض عنها تطبيقات الطريقة العلمية. وفي

الملف

مبدان الترسة الخاصة، بحتاج الطلبة والمعلمون وغيرهم إلى اكتساب المهارات الأساسية المتصلة بتصميم البحوث العلمية وتتفيذها لأن البحث العلمي يساعد على:

- فهم الطرق التي يتم توظيفها لتطوير قاعدة المعرفة العلمية المتعلقة بتعليم الطلبة ذوى الحاجات الخاصة.

- قراءة نتائج البحث وفهمها وتطبيقها عمليًا. - التمييز بين البحوث الجيدة والبحوث غير

- تحسين عمليات التفكير في محال التخصيص ويوجه عام أيضًا.

- التأمل في الممارسات الشائعة.



 التخلى عن الأحكام الذائية المستندة إلى الخيرات الشخصية والتي لا تدعمها الأدلة، ونبذ المارسات غير الفعالة منها حتى لو كانت تحظى يدعم المسؤولين.

وبمنا أن المجتمعات المعاصيرة تطالب بالمارسات المستندة إلى البحث، فمن الطبيعي أن تحظى البحوث التجريبية التي تسمح بدراسة فاعلية الأساليب التدريسية في التربية الخاصة باهتمام متزايد. ورغم أن تصميم البحوث وتنفيذها في المدارس ينطويان على صعوبات جمة، إلا أن ذلك لا يبرر تركيز معظم البحوث في ميدان التربية الخاصة على وصف الخصائص النفسية ومستويات التحصيل الأكاديمي وتجنب دراسة تأثيرات البرامج التعليمية والتدريبية.

وتبقى تصميمات مقارنة المجموعات 4 (Group -Comparison Designs) البحوث التجريبية الطريقة الأساسية والأقوى لتقييم فاعلية البرامج التربوية في تحسين أداء الطلبة (Gall, Borg, & Gall, 1996). وق هذه البحوث، يقوم الباحث باختيار الأفراد الذين سيشاركون فالتجربة عشوائيًا . ويقوم بتعيين أولئك الأفراد عشوائيًا في المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة. إضافة إلى ما سبق، يمكن استخدام تصميمات الحالة الواحدة (Single Subject Designs) التي يتم فيها دراسة طالب واحد (ولذلك فهي تعرف بتصميمات ن=١) أو عدد قليل من الطلبة لاستكشاف علاقات سببية. ومن منظور تاريخي، كانت هذه التصميمات قد طورت في ميدان تعديل السلوك إلا أنها أصبحت في الوقت الحالى تستخدم على نطاق واسع نسبيًا في التربية وعلم النفس والإرشاد والعمل الاجتماعي ومجالات أخرى. وفي تصميمات الحالة الواحدة، تتم مقارنة سلوك الطالب في ظروف مختلفة. وبذلك فإن مقارنة أدائه في هذه الظروف المختلفة يقوم بوظيفة المجموعة التجرببية والمجموعة الضابطة في تصميمات مقارنة المجموعات.

التدريس الفعال يشكل الطلبة ذوو صعوبات التعلم فئة غير

متجانسة، إذ ليس هناك طريقة واحدة بمكن استخدامها لتطيم جميع مؤلاء الطلبة (Lerner, المشكون الملبة (2000). وصع ذلك، هالبحوت العلمية التي أجريت في العقود الماضية بينت مواصفات التعليم الشمال لمهؤلاء الطلبة للمهارات الأكاديمية. والمحرفية، والاجتماعية/الانفعالية. ومن أهم هذه الماصفات:

- (1) توضيح أهـداف الحصة وتقديم مراجعة مختصرة للمادة التعلمية السابقة مثذ بداية الحصة الدراسية.
 - (٢) تقديم المعلومات الجديدة في خطوات صغيرة ومتسلسلة، وإعطاء الطلبة الوقت الكافئ للممارسة بعد كل خطوة.
- (٣) إعطاء تعليمات تفصيلية وتفسيرات واضحة والتحقق من فهم الطلبة للمعلومات والتحكم بمستوى صعوبة المهمة التعليمية.
- (٤) تشجيع الطلبة على المشاركة النشطة في التعلم.
 - (٥) توجيه الطلبة أثناء الممارسة الأولية.
- (٦) تقديم تغذية راجمة تصعيعية بشكل منتظم.
- (٧) استخدام التكنولوجيا (الحاسوب والوسائط المتعددة).
- (٨) تقديم تعليمات واضحة للطلبة عن التمارين والأنشطة التي ينفذونها ومتابعة أداثهم قدر المستطاع.

ورغم أن التعليم الفردي هو أحد المبادئ الأساسية في التربية الخاصة، فإن التعامل معه على أنه يعني قيام معلم واحد بتعليم طالب واحد ندارًا ما يكون قابلًا للتطبيق على أرض الواقم. ولذلك، يقوم الملمون عادة بتدريس الطلبة ذوي صعوبات التعلم في مجموعات صغيرة أو حتى ضمن مجموعة كبيرة. وبوجه عام، فالجموعات التعلم في التخميع الطلبة ذوي صعوبات التعلم لأغراض لتجميع الطلبة ذوي صعوبات التعلم لأغراض تدريسهم مهارات القراءة، والكتابة، والرياضيات، تدريسهم مهارات القراءة، والكتابة، والرياضيات، ومهارات التقاعل الاجتماعي على حد سواء.

وبوجه عام، فإن الأساليب التعليمية التي استخدمت على نطاق واسع وحققت نجاحًا .

■ التحدي الأكبر الذي كان يواجه ميدان التربية الخاصة (ولا يزال) يتمثل في كيفية تعريف المعلمين بالممارسات التدريسية المستندة إلى البحث العلمي . وبعد ذلك فالتحدي هو كيفية توفير الوقت والأدوات للمعلمين لتطبيق هذه الممارسات ■

مجال صعوبات التعلم في المقدين الماضيين هي متلك التي تستقد إلى مفاهيم علم النفس السلوكي الله النفس السلوكي أو علم النفس المعرفية، وقد استثنج الباحثون (Vaughn, Gersten, & Chad, 2000) أن أهم ذلائة عناصر ترتبط بتحسن مستوى تحصيل الطلبة ذوي الصعوبات التعلية هي:

- التحكم بمستوى صعوبة المهمة التعليمية، وذلك يعني تقديم الأمثلة والمسائل بطريقة متسلسلة للحقا على مستوى عال من النجاح للطلبة.
- ٢ تعليم الطلبة في مجموعات صغيرة تفاعلية لا يزيد عدد أعضائها عن ستة.
- ۲ استثارة الطلبة لتوليد أسئلة استجابة لما يقرؤونه أو للمسائل التي يقومون بحلها.

ويطلق أدب صعوبات التعلم على هذه الأساليب عدة أسماء من أهمها: التدريب ما فوق المريخ واستراتيجيات الأسئلة الذاتية. وتقدم البحوث العلمية التي نفذت في العقود الثلاثة الماضية الموجهات العامة التالية لملمي الطلبة ذوي صعوبات التعام: (Gersten, 1998)

وفي الوقت الحالي، تتلقى أعداد متزايدة من الطلبة ذوي صعوبات التعلم تطيعها في الصفوف المادية. لكن النجاح الذي يحققه مؤلاء الطلبة عند محجهم محدود نسبيًا بسبب ضعف الأساليب التدريسية المستخدمة معهم. فقد أشارت عدة دراسات إلى أن المطمئ يمتقدون أن تعديل أساليب التدريس والمنافج والوسائل التعليمية على النحو اللاسائية ليس أمرًا سهادً

أو قابلاً للتطبيق في ضوء مسؤولياتهم الأخرى في الصف إضافة إلى ذلك ، فإن البحوث العلمية قدمت تناتج مختلفة فيما يتعلق بفاعلية تدريس
الطلبة ذوي صعوبات التعلم في الأوضاع التعليمية
المختلفة (Lerner, 2000) . وبإيجاز، ما
تزال الأوضاع التربوية الأكثر فائدة للطلبة ذوي
صعوبات التعلم مثارًا للجدل في الأوساط التربوية
الخاصة والعامة.

التعليم العلاجي

التربية التصحيحية التنايم التنايم (Education أو ما يعرف أيضًا بالتنايم العلاجي/الميادي (Clinical Teaching) في جملة من الإجراءات يتم تنفيذها لتحسين هي جملة من الإجراءات يتم تنفيذها لتحسين الأداء الطلبي قدر الستطاع. والتعليم العلاجي خصائص التعليم العلاجي مكثف أكثر وينفذ على مستوى هردي. كذلك فإن التعليم العلاجي يعرف استراتيجية عامة أكثر مما يمثل أساليب تعليمية محددة. وتشمل دورة التعليم العلاجي الخطوات التعليم الغلاجي الخطوات التعليم العلاجي الخطوات التعليم العليم العلي

(١) تقييم الحاجات التعليمية للطالب. ويتضمن تقييم خصائص الطالب وتحديد مواطن الضعف ومواطن القوة الرئيسة في أدائه.

■ المجموعات الصغيرة التفاعلية والتعاونية تشكل أفضل نمط لتجميع المطلبة ذوي صعوبات التعلم الأغراض تدريسهم مهارات القراءة، والكتابة، والرياضيات، ومهارات التفاعل الاجتماعي على حد سواء ■

(٣) تصميم الخطة التدريسية. ويتضمن تحديد الأهداف التدريسية أو ما يتوقع من الطالب أن يكون قادرًا على عمله بعد تعليمه. ومن الواضح أن الأهداف يجب أن ترتبط بشكل وثيق بمواطن التوة ومواطن الضعف في أداء الطالب. ويمكن أيضًا أن ترتبط الأمداف بمجالات الأداء المختلف. (الأكاديمية، الحركية، الانفمالية والاجتماعية، التواصلية، المعرفية،.. إنخ).

التواصلية، المعرفية... إلخ). ومن الميادئ الأساسية التي يجب مراعاتها عند

اختيار الأهداف: أن يتمثل الهدف في سلوك قابل للقياس، وأن يرتبط الهدف بحاجات الطفل، وأن يصاغ الهدف على هيئة خطوات بسيطة وصغيرة. وأن يتودف النهاية إلى هدف أكبر.

- (٣) تنفيذ الخطة التدريسية، وفيها يتم اختيار أسلوب التدريس الذي سيتم توظيفه لتمكين الطالب من تحقيق الهدف التعليمي، وينبغي مراعاة العوامل التالية عند اختيار أسلوب التدريس:
- أن يكون أسلوب التدريس ملائمًا لمستوى الأداء الحالي للطالب.
 أن يضمن الأسلوب تحقيق الهدف.
 - أن يستثير الأسلوب دافعية الطالب للتعلم.
 - ان يستثير الأسلوب دافعية الطالب للتعلم. *
- أن يسمح الأسلوب للطالب بالانتقال تدريجيًا من مستوى الأداء الحالي إلى مستوى الأداء النهائي
 المطلوب.
- أن يطابق أسلوب التدريس بين خصائص الطالب والهدف التعليمي المنشود،
- (2) تقييم أداء الطالب.ويتمثل في اختيار الوسائل والمواد التعليمية المناسبة لتحقيق الهدف التعليمي. وقد تكون هذه الوسائل والمواد جاهزة وقد يقوم المعلم نفسه بتصميمها.
- (0) إعادة تقييم حاجات الطالب وتصميم خطة تدريسية جديدة وتفيذها وتقييم فاعليتها، والاستمرار بدورة التعليم الملاجي، وتتمثل هذه الخطوة في تقييم فاعلية الأسلوب التدريسي المستخدم. ولأن الهدف التعليمي يتم تحديد على هيئة نتاجات قابلة القياس الباشر، يستطيع المعلم تقييم فاعلية التدريس وذلك باستخدام القياس محكي المرجح، فإذا انضح أن الهدف تم تحقيقه، ينتقل المعلم إلى الهدف التالي، وإذا لم

يتحقق الهدف، ينيغي على المعلم تحليل عناصر أو خطوات عملية التدريس التشخيصي العلاجي لع فة التعديلات اللازمة.

استراتيجيات التعلم

يحظى تعليم الطلبة ذوي صعوبات التعلم بالاستراتيجيات التي من شأنها أن تساعدهم على أن يصبحوا متعلمين أكثر فاعلية وأكثر كفاءة باهتمام كبير حاليًا. واستراتيجيات التعلم (Learning Strategies) تعنى بتعليم الطلبة كيف يتعلمون. فالطلبة ذوو صعوبات التعلم يفتقرون إلى المهارات التنظيمة، ويشمرون بمستوبات مرتفعة من الإحباط في المواقف التعلمية السباب مختلفة من أهمها: مشكلات التذكر، وضعف الاستباء، وصعوبات اتباع التعليمات، وصعوبات الإدراك البصري والسمعي، وتوقع الإخفاق بسبب خبرات الفشل المتكررة في الماضي. وفي ضوء ذلك، ثمة حاجة ماسة إلى تعليم هؤلاء الطلبة مهارات فعالة ومنظمة الاكتساب المعلومات، وتخزينها، واستدعائها، وتطبيقها في المواقف المختلفة.

وقد تكون استراتيجيات التعلم بسيطة، وقد تكون بالغة التعقيد. ومن الأمثلة على استراتيجيات التعلم البسيطة: أخذ الملاحظات، إعداد رسم بياني، طرح الأسئلة على المعلم، إعادة قراءة النص في حالة عدم التأكد من فهم ما يحتويه، الأطلاع على الأسئلة قبل البدء بالقراءة، التحقق من الأداء ذاتيًا، التمرن على تقديم عرض شفوي، استخدام المراجع ومصيادر المعرفة، إعداد مخطط عام قبل البدء بالكتابة، وأساليب عديدة أخرى. أما استراتيجيات التعلم المعقدة فهى الأخرى تأخذ أشكالًا عديدة في المجالات الأكاديمية المختلفة وتشمل الاستراتيجيات المعرفية والاستراتيجيات فوق المعرفية (Meta-cognitive Strategies)التي تعرف باستراتيجيات تنظيم النات أو Self-Regulated) النظم ذاتيًا .(Learning

التدريس المباشر وغير المباشر، انبثقت استراتيجية التدريس المباشر (Direct



Instruction) عن مفاهيم تعديل السلوك، فهي تركز على المهارات القابلة للملاحظة والقياس وليس على العمليات والقدرات التي يفترض أنها تكمن وراء صعوبات التعلم، ولذلك يعرف هذا النموذج أيضًا بتدريب المهارات (Skill Training). إضافة إلى ما سبق، يركز نموذج التدريس المباشر على القياس المباشر والمتكرر الذي يتم اتخاذ القرارات التدريسية في ضوئه، ويركز أيضًا على تحديد الأهداف السلوكية بدقة واستخدام أسلوب تحليل المهمة وتوظيف أساليب تعديل السلوك المعروفة (التعزيز الايجابي، التسلسل، التشكيل، النمذجة، التفذية الراجعة، إلخ).

أما التدريس غير المباشر وهو ما يعرف بأسماء عديدة منها نموذج تدريب العمليات (Process Training) أو نصوذج تدريب القدرات (Ability Training) فهو يستئد المدرات (Ability Training) فهو يستئد والحركي) من المظاهر الأساسية لصعوبات التعلم. وبائتالي فإن معالجة هذه الاضطرابات الأكاديمية لهؤلاء الطلبة. تعترض ألهارات الأكاديمية لهؤلاء الطلبة. تتترض أن معالجة الصعوبات التعلمية يتطلب تتترض أن معالجة الاصطرابات في العمليات أو القدرات النافسية والإدراكية الأساسية الموجودة لدى الطفل. إلا أن البحوث العلمية خفقت في تقديم أدلة قوية على قاطية هذه الأسابيب.

التعلم التعاوني، يمد التعلم التعاوني (Cooperative



Learning) أحد المتطلبات الرئيسة لتنفيذ برامج دمج الطلبة ذوى صعوبات التعلم في المدارس العادية. فهو طريقة لتشجيع الطلبة في الصف على العمل كمجموعة يدعم أعضاؤها بمضهم بعضًا (Putnam, 1994). ويختلف هذا النموذج التعليمي عن أنماط التعلم السائدة في المدارس وهي غالبًا ما تكون تنافسية أو فردية. ففى النمط التنافسي يعمل الطلبة بعضهم ضد بعض، حيث إن الميار هو معيار الفوز أو الخسارة. وية المنحى الفردي ينصب اهتمام الطالب على أدائه هو دون أن يتفاعل مع زملائه أو ينافسهم. أما منحى التعليم التعاوني فهو يعنى فيام الطلبة بالتعلم معاضمن مجموعات صغيرة لتحقيق هدف مشترك. وقد أشارت البحوث العلمية في السنوات الماضية إلى أن التعلم التماوني أكثر إيجابية من التعلم التنافسي أو الضردي سبواء فيما يرتبط بالعلاقات بين الطلبة أو تحصيلهم الأكاديمي أو دافعیتهم.

التدريب بالأقران:

أشارت البحوث العلمية في العقود الثلاثة الماضية إلى أن أحد الأساليب الفعالة لزيادة فرص التعلم المتأحة للطلبة ذوى صعوبات التعلم أسلوب التدريب بوساطة الأقران، وبتضمن Peer-Mediated الأقران Tutoring) قيام طالب بتدريس طالب آخر تحت إشراف العلم، وقد يكون الطالب المدرب أكبر سنًا من الطالب المتدرب وقد يكون من نفس المستوى الصفى ولكنه أكثر قدرة ومهارة. وقبل البدء بتنفيذ البرامج التدريسية من هذا النوع، يقوم المعلم بتوضيح الأساليب والأدوات التي سيتم استخدامها للطالب المدرب ويستمر بذلك حتيي يطمئن إلى أنه أصبح يمتلك المهارات المطلوبة. وقيد تتمثل الأهداف المنشبودة، من التدريب بواسطة الأقران في تحسن المهارات الأكاديمية أو الهارات الاجتماعية للطالب المدرب. كذلك يمكن استخدام هذا الأسلوب للمساعدة في تعديل سلوك الأطفال ذوى صعوبات التعلم.

توظيف التكنولوجيا

توفر التكنولوجيا المعاصرة فرصا مفيدة للطلبة ذوى الصعوبات التعلمية للتعلم، والترويح، والاستقلالية، والاندماج في الحياة العامة للمجتمع. كذلك تسهم التكنولوجيا في مساعدة أعداد كبيرة من الطلبة ذوى صعوبات التعلم على التعويض عن مواطن الضعف الموجودة لديهم في الكتابة، والقراءة، والرياضيات. فهي تساعد في تطوير المهارات المعرفية، واللفوية، والسمعية والمصدرية والحركية. وتحظى التكنولوجيا (Assistive Technology) المساندة باهتمام كبير لما لها من دور في تحسين آداء الطلبة ذوى صعوبات التعلم أو التعويض عن القيود التي تفرضها إعاقتهم عليهم. ومن الأمثلة على الأدوات التكنولوجية المساندة: برامج الكمبيوتر الناطقة، والكتب المسجلة على أشرطة كاسيت خاصة، والبرامج المحوسبة المصممة لتعليم الكتابة وتصويب أخطاء التهجئة. بالإضافة إلى ذلك، فإن برامج ممالجة النصوص وممينات القواعد اللغوية الفردية بما تشتمل عليه من أنشطة متكررة وتغذية راجعة فورية تمثل أدوات تكنولوجية مساندة للطلبة ذوى صعوبات التعلم لتخطى الحواجز التي تفرضها إعاقتهم على مستوى القراءة، والكتابة. والحساب، والتواصل، والتعلم.

البحث والمارسة

ثمة اتفاق في ميدان التربية الخاصة على وجود هودة واسعة بين نتائج البحث العلمي والممارسة الميدانية. فقليلًا ما تتم ترجمة المعرفة المنبثقة عن البحث التربوي إلى برامج في الممارسة التربوية الميدانية، حتى إذا كانت البحوث توفر معرفة بالغة الحيوية فيما يتعلق بالمشكلات المهمة في الميدان (Leinhardt, 1990). ويمكن القول إن التموذج السائد في ميدان التربية الخاصة فيما يخص التحقق من فاعلية الأساليب التدريسية بالبحث العلمي هو نموذج يفترض أن العلومات تصدر عن الباحثين وتستقيل من قبل المارسين، وأن المعرفة المنبثقة عن البحث العلمي يجب أن تطبق مباشرة

أ في الوقت الحالي ، تتلقى أعداد متزايدة من الطلبة ذوي صعوبات التعلم تعليمها في الصفوف العادية. لكن النجام الدي يحققه هؤلاء الطلبة عند دمجهم محدود نسبنا بسبب ضعف الأساليب التدريسية المستخدمة معهم

في المارسة الميدانية. لكن هذا النموذج لن يحقق الأهداف المرجوة إذا لم يأخذ بالاعتبار الحقائق في الميدان، إذ إنه سيجمل الباحثين يشعرون بعدم استفادة الميدان من نتائجهم، ويشعر الممارسين Malouf & الرضاعن البحث التربوي (&.(Schiller, 1995

وتركز الحلول المقترحة وفقا لهذا الثموذج على الحاجة إلى المزيد من البحث، وتوصى بتطوير نظم أكثر فاعلية لإيصال الملومات إلى الملمين. والاشتراض الندى ينطوى عليه هنذا النموذج ضمنيًا هو توجيه اللوم إلى المعلمين عندما نفشل محاولات تطبيق النتائج التي يتمخض عنها البحث التربوي، بدعوى أن المعلمين يقاومون التغيير، ويتبنون اتجاهات سلبية نحو البحث، ويفتقرون إلى المهارات اللازمة لتفسير وفهم نتائج البحث العلمي وترجمتها إلى إجراءات عملية (Cuban, .(1998

وتتحدث أدبيات التربية الخاصة عن نوعين من المعرفة التربوية: نوع يشمل المعرفة المنبثقة عن البحث العلمي، ونوع ثان يشمل معرفة العلمين التي تنبثق عن المارسة وتكتسب الوظيفية والمصداقية دون الاعتماد على البحوث والنظريات الرسمية. ويرى معلوف وشيلر (Malouf & Schiller 1995) أن المعرفة المنبثقة عن البحث والمعرفة المنبثقة عن المارسة نظامًا معرفتان تتطوران ضمن مجتمعين منفصلين، ففي مجتمع الباحثين،

الملف 🎹

تصاغ الشكلات بطرق تتوافق ومنهجية البحث العلمي ويتم تطبيق التراعي متطلبات النشر في مجلات علمية، وفي مجتمع المارسين، تعمل مجموعة مختلفة من القوى وكما يشير جولدنبرغ وجاليمو (Goldenberg) هإن «المعرفة المتصلة مالبحث تتجاهل الخصائص الفريدة للأشخاص بالبحث تتجاهل الخصائص الفريدة للأشخاص والأوضاع بغية أن تتصف بالعمومية، وذلك يجملها التحديد. أما المرفة المتصلة بالمارسة فهي فورية ولمنوسة ولكنها ناقصة وعرضة لخطر التعليق بطريقة حرفية.

اتهام المعلمين والباحثين

ثمة سببان غالبًا ما يتم الإشارة إليهما عند محاولة تقسير عدم ديمومة المارسات المستندة إلى البحث العلمي. الأول هو اتهام المعلم حيث يقال إن المعلمين ببساطة يختارون الاستمرار في استخدام الطرق التي يعرفونها والتي يسهل عليهم تطبيقها. ومن ناحية أخرى، فالنفسير الثاني هو اتهام الباحث حيث يقال إن الباحثين يطورون الهرامج ومن ثم يقومون بتنفيذها في عدد قليل السامية من خلال تدريب المعلمين. وأن المنافقة من خلال تدريب المعلمين. وأرد تدريبية وتوضع في زرم تدريبية وتوزع على افتراض أن المعلمين والباعثين ولكن أيا من هذين التفسيرين لا يصحف بما فيه الكفاية الوضع الحالي لمعظم المعلمين والباحثين.

يبدو أن هناك تفسيرًا مفاده أن الملمين يفضلون استخدام طرائق التدريس التي يألفونها على استخدام طرائق التدريس الأكثر فاعلية. حتى عندما يعرفون كيف ينفنون الطرائق الأكثر فاعلية، وعندما تتوفر لهم الخبرة والأدلة الداعمة لناعلية هذه الطرائق، والأسئلة الرئيسة التي ينبغي أن تطرح في هذا الخصوص هي: لماذا يختار بعض الملمين استخدام الأساليب الأقل فاعلية ويفضلونها على الأساليب الأكثر فاعلية؟ وما هي المهوقات؟ وما أشكال الدعم والمسادر اللازمة لتعديل هذه الممارسة؟ ومما الأسئلة التي يجب طرحها وفهم إجاباتها لتأثير بشكل أفضل على ممارسات الملمين؟

التفسير الآخر لعدم الاستمرارية في تطبيق المارسات المستدة إلى البحث هو أن الباحثين ينفذون بحوثًا لا تعكس بما فيه الكفاية حقائق التعليم الصفي ومحددات استغدامها من قبل العلمين (1997; Malouf). والافتراض هو أن عددًا كبيرًا من الباحثين بيحثون في الأشياء التي تثير المتمامهم وليس ما يعتاج المعلمون إليه. وثم افتراض مفاده أن الباحثين لا يستجيبون للمعلمين بمعنى أنهم لا يشركونهم في عملية التطوير، فهم يتماملون مهيم «كافراد» في دراساتهم، ويتبنون

وتنفيذ الممارسات الستفدة إلى البحث العلمي أمر صعب، ومن المتوقع أن تكون درجة الالتزام باستخدام الأساليب المنبثقة عن البحث في التربية منخفضة جدًا، وهذا صحيح على وجه التحديد على ضوء النقاط الأربع التالية:

- (١) إن نتائج تنفيذ إحدى المارسات الستندة إلى البحث ليست واضحة بشكل فورى لعظم المعلمين. (٢) يدرك معظم المعلمين الممارسات التي ينفذونها قبل أن يتم تدريبهم على ممارسات مستندة إلى
- البحث بوصفها ممارسات ذات فاعلية متوسطة على أقل تقدير . (٣) يدرك معظم المعلمين أن هناك طرقًا عديدة
- لتعليم الطلبة، وأنه لا يوجد اجماع كاف في البحوث العلمية يستوجب تغيير المارسات التعليمية.
- (٤) إن التفيير يزداد صعوبة، وهو يصبح أكثر صعوبة عندما يكون الشخص الذي يتوقع أن يستفيد من التغيير ليس الشخص الذي يطلب منه أن ينهده.

إعادة النظرية العلاقة

هل يمكن للبحث تقديم نتائج منظمة وقاطعة تقود إلى حلول فعالة للمشكلات الهائلة والمتغيرة على الدوام في ميدان التربية؟ عندما يطرح السؤال على هذا النحو فالإجابة يجب أن تكون لا. وإذا كان البحث التربوي لا يستطيع أن يوجه بشكل مباشر المارسات التربوية، فما الذي يجب علينا عمله؟

أولاً، يجب تفيير أدوار كل من الباحث والمارس، فبدلاً من اقتصار دور المارسين على استخدام المعلومات التي يقدمها الباحثون، يجب تغيير أدوار كل من الباحثين والممارسين من خلال تشجيع التعاون بين الباحثين والممارسين في كل مرحلة من مراحل تنفيذ البحث،

ثانيًا، يجب الحدّ من انفصال البحث عن

المارسة وتطوير أليات لدمج البحث بالمارسة. فعلى سبيل المثال. يجب بذل جهود لضمان تمثيل المتغيرات الحقيقية في غرفة الصف جيدًا في إجراءات البحث ونتائجه وتفسيره.

لقد كأن للبحث العلمي إسهامات كبيرة في زيادة فهمنا للعديد من القضايا المهمة في تدريس الطلبة ذوى صعوبات التعلم، لكن محاولات تطبيق البحث في ميدان التربية الخاصة يجب أن تتم في ضوء فهم أفضل لظروف المارسة في الميدان. ويتطلب ذلك التفكير باستراتيجيات تهيئة الفرص لتطبيق نتائج البحث في التربية الخاصة. كذلك ينبغى على الباحثين في ميدان التربية الخاصة إعادة التفكير في افتراضاتهم حول دور البحث في تشكيل الممارسة. وتتمثل وجهة النظر التربوية في تأكيد فائدة البحث كمصدر للأساليب التربوبة الجديدة وكينبوع للتجديد التربوي، لكن جملة من التحديات تطرح نفسها بقوة أذا أردنا الاعتماد على البحث العلمي كأساس لتطوير المارسات التربوية الخاصة، وترتبط معظم هذه التحديات بقضية دقة التنفيذ. فالأسلوب المشتق من البحث يجب أن يدخل الميدان ويجد له مكانًا في جدول أعمال الممارس، ومن ثم ينفذ بطريقة فعالة في غرفة الصف. وقد تتضمن هذه العملية تغييرات تنظيمية، وهي قد تشمل تغييرات عدة في المارس ولا تقتصر على مجرد استخدام أسلوب جديد في غرفة الصف، وثمة تحديات أخرى مرتبطة بافتراض مفادة أن الأسلوب سيكون له في الميدان نفس الأثر الذي تحقق في البحث، وأخيرًا، فهناك تحديات على صعيد تحديد الأولويات وتطوير الاستراتيجيات الثي تسمح للمعرفة البحثية بالتثافس مع العوامل الآخري التي تشكل الممارسة في مبدان التربية الخاصة.

عنوان البحث: التعليم المستقد إلى البحث العلمي للطلبة ذوى صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية: مشكلات وحلول مقدم للمؤتمر الدولي لصعوبات التعلم المتعقد عظر مدينة الرياض، الملكة العربية السعودية: ﴿ ﴿ * (۲۸/ ۱۱ - ۲/ ۱۱/۲۷/۱۱ ما الوافق ۱۹-۲۲/۱۱/

المراحم

Del Rosario, M., Garcia, A., & Guzamn, R. (2002). Remedial interventions for children with reading disabilities. Journal of Learning Disabilities, 35, 334342-.

Fleming, D. (1988). The literature on teacher utilization of research: Implications for the school reform movement. Paper presented at Annual Meeting of the American Educational Research Association, New Orleans, LA.

Gall, M., Borg, W., & Gall, J. (1996). Educational research: An introduction (6th ed.) White Plains, NY: Longman.

Gersten, R. (1998). Recent advances in instructional research for students with learning disabilities. Learning Disabilities Research and Practice, 13, 162170-.

Gersten, R., Baker, S., Loyd, J. (2000). Designing high-quality research in special education. Journal of Special Education, 34, 93119-.

Giangreco, M., Dennis, R., Cloninger, C., Edelman, S. & Schattman, R. (1993). Transformational experiences of teachers educating students with disabilities. Exceptional Children, 59, 359372-.

Goldenberg, C., & Gallimore, R. (1991). Local knowledge, research knowledge, and cducational change: A case study of early Spanish reading improvement. Educational Researcher, 20 (8), 214-.

Gray, D., & Denicolo, P. (1998). Research in special needs education: Objectivity or ideology? British Journal of Special Education, 25 (3), 140145-.

Huberman, M. (1983). Recipes for busy kitchens: A situational analysis of routine knowledge use in schools. Knowledge: Creation, diffusion, utilization, 4 (4), 478510-. Huberman, M. (1990). Linkage between researchers and practitioners: A qualitative study. American Educational Research Journal, 27 (2), 363391-.

Kaestle, C. (1993). The awful reputation of education research. Educational Researcher, 22 (1), 2331-.

Kauffman, J. (1993). How we might achieve the radical reform of special education. Exceptional Children, 60, 616-.

Leinhardt, G. (1990). Capturing craft knowledge in teaching. Educational Researcher, 19 (2), 1825-.

Lerner, J. (2000). Learning disabilities: Theories, diagnosis, and

teaching strategies. Boston: Houghton Mifflin Company.

Lindblom, C. & Cohen, D. (1979). Usable knowledge: Social science and social problem solving. New Haven: Yale University Press.

Loucks-Horsley, S., & Roody, D. (1990). Using what is known about change to inform the regular ecucation initiative. Remedial and Special Education. 11(3), 5156-.

Louis, K. (1992). Comparative perspectives on dissemination and knowledge use policies supporting school improvement. Knowledge: Creation, Diffusion, Utilization, 13 (3), 287304-.

Malouf, D. & Schiller, E. (1995). Practice and research in special education. Exceptional Children, 61 (5), 414424-.

Osher, D., & Kane, M. (1993). Describing and studying innovations in the education of children with attention deficit disorder. Washington, DC: Chesapeake Institute.

Pajares, M. (1992). Teachers' beliefs and educational research: Cleaning up a messy construct, Review of Educational Research, 62 (3), 307332-.

Putnam, J. (1994). Cooperative learning and strategies for

inclusion, Baltimore: Paul Brookes.

Richardson, V. (1994). Conducting research on practice. Educational Researcher , 23 (5), 510-.

Richardson, V., Anders, P., Tidwell, D., & Lloyd, C. (1991). The relationship between teachers' beliefs and practices in reading comprehension instruction. American Educational Research Journal, 28 (3), 559589-.

Sashkin, M., & Egemeier, J. (1993). School change models and processes: A review and synthesis of research and practice. Washington, DC: U.S. Government Printing Office. (ERIC Document Reproduction Service No. ED 362 960).

Shavelson, R. (1988). Contributions of educational research to policy and practice: Constructing challenging, changing cognition. Educational Researcher, 17 (7), 411-.

Shulman, L. (1986). Those who understand: Knowledge growth into teaching. Educational Researcher, 15 (2), 414-...

Soodak, L. & Podell, D. (1993). Teacher efficacy and students problem as factors in special education referal. The Journal of Special Education, 27 (1), 6681-.

Swanson, H. & Hoskyn, M. (1998). Experimental intervention research on students with learning disabilities: A meta-analysis of treatment outcomes. Review of Educational Research, 68, 277321-.

Switzky, H., & Heal, L. (1990). Research methods in special education, in R. Gaylord-Ross (ed.) Issues and research in special education. Columbia University: Teachers College Press.

Tyler, R. (1988). Utilization of research by practitioners in education. In P. W. Jackson (Ed.), Contributing to educational change: Perspectives on research and practice. Berkeley, CA: McCutchan.

Vaughn, S., Gersten, R., & Chad, D. (2000). The underlying message in LD intervention research. Exceptional

Children, 67, 99114-.

Wasley, P. (1991). Teachers who lead: The rhetoric of reform and the realities of practice. New York: Teachers College Press.

Wilson, A. & Silverman, H. (1991). Teachers assumptions and beliefs about the delivery of services to exceptional chidren. Teacher Education and Special Education, 14 (3), 198206-.



للمصابين بالديسلكسيا

العدسات **الملونة** تحسن القدرة القرائية

.. حسام شعبان أبو حبة ألاء الرياض



🌟 مستشار اكاديمي ، مركز رعاية النظر

الديستلكسيدا «Dyslexia» هي أحد أنواع صعوبات التعلم التي تصيب ما يقارب من ٥-١٠٪ من الجتمع الطلابي (٢٠٠٣.Ramus et al) و أكثر ما تعانيه هذه الفئة من الأطفال هو تدني مفهوم الذات. وذلك لأنهم لا يستطيعون أن يعبروا عن كامل قدراتهم الأكاديمية على الرغم من مقدرتهم المقلية الطبيعية (Facoetti et al).

وبحسب تعريف الرابطة البريطانية عام ٢٠٠٣ الديسلكسيا فهي .خليط من القدات والصعوبات الموجودة عند الأفراد التي تؤخر على عملية التعلم في واحدة أو أكثر من مهارات القراءة والكتابة والهجاء .. وربعا تكون هناك صعوبات أخرى مصاحبة. ولاسيما فيما يتعلق بعمليات التعامل مع المعلومات والذاكرة قصيرة الأجل والتتابع والادراك البصري والسمعي للمعلومات واللغة المنطوقة والمهارات الحركية. وهذه الصعوبة لها علاقة خاصة باستخدام وإتقان اللغة المكتوبة. وقد تظهر أيضا في استخدام المرسيقية.

تباينت الدراسات في تحديد الأسباب المصبية للديسلكسيا وإن كانت آخر الدراسات وأكثرها قبولاً تشير إلى خلل في نظام الخلايا الكبيرة الممنتطة «magnocellular system» يؤدي إلى خلل في سرعة نقل الملومة إلى الدماغ (2004 المين الملومة إلى الدماغ وقد بينت شبكية المعنى والقشرة البصرية في الدماغ، وقد بينت هذه الدراسات أنها أقل حجمًا وتقطيمًا عند نسبة كبيرة من المصابين بالدراسلكسيا، ولا شلك أن الجانب من المصابية بالدراسات بالمجال ما زال في بدايته، وذلك لصوبة المعل على النواجي المصبية الدقيقة جدًا للمعلى النواجي المصبية الدقيقة جدًا والني تتجهيزات معقدة.

نّم البدء باستخدام نقنية المرشحات الملونة كوسيلة لمساعدة المصابين بالديسلكسيا على القراءة في بداية عقد الثمانينيات من هذا القرن (Evans) 1997). حيث تباينت الدراسات في مدى فاعليتها. من هنا كانت أهمية هذه الدراسة من أجل التحقق من فاعلية هذه التقنية.

المرشحات اللونة

في عام ١٩٨٠م طرحت العالمة أوليف ميرز

Olive Meares شكرة أن صعوبات القراءة تتأثر بالطريقة المطبوع بها النص، حيث وجدت أن الفراغات البيضاء بين الكلمات والأسطر تشوش (في بعض الحالات) القدرة على الفراءة، وتسبب أعراضا مثل زوغان الكلمات وازدواجها وتحركها، ولاحظت أن هذه الأعراض تخف عند استخدام أوراق ملونة (Robinson & Foreman, 1999)

بعد ذلك أطلقت العالمة مديلين أيراب Helen بعد ذلك أطلقت العالمة مديلين أيراب Irlen دارمة المصامعية الضوئية، لتصف هذه الحالات Irlen schotopic sensitivity. وقد عرفتها يناب Syndrome (Joubert, 2000) بأنها عبارة عن مشكلة في الإدراك البصري متأثرة بالإضاءة والوهج وطول الموجة الضوئية بالإشاءة إلى وجود اللوزين الأبيض والأسود بعضهما مع بعض بعض (Irlen 1996).

الأشخاص الذين يمانون ممتلازمة آيرلين، ييذلون جهدا أكبر في القراءة ومادة ما تكون قراءتهم متقطعة. كما أنهم يشعرون بالتعب والضيق بسرعة مما يؤثر في طول مدة دراستهم واستيعابهم. ممتلازمة آيرلين، يمكن أن تؤثر أيضًا في طول فترة الانتباه، بالاضافة الى الدافعية ومستوى

الملف 📰

النشاط والإنجاز. كما أنها تؤثر في إدراك البعد وعلى إنجاز الأشحاص في الرياضة (1996). ويحسب «آيران» فإنه يوجد عدة جوانب يمكن أن تؤثر (واحدة منها أو أكثر) على الشخص الذي يعاني ممتلازمة أيراين» وهي:

- الحساسية للضوء والوهج وضوء الثيون.
- التأثر بالخلفية وغالبًا ما تكون الخلفية هي الورق الأبيض والكتابة السوداء، وغائبًا ما يواجه الشغص انزعاجًا شديدًا في هذه الخلفية وفي الوهج الذي تعكسه وتجعله غير قادر على القراءة بنفس السهولة التي يقرأ بها زملاؤه.
- وضوح الكتابة حيث إن كثيرًا من الأشخاص الذين يمانون ،متلازمة آيرئين، يشعرون بأن الأحرف ترقص أو تتعرك أو تتماوج.



- الساحة المرئية، تكون هذه المساحة أحيانًا عند
 الأشخاص الذين يعانون معتلازمة آيرلين، ضيقة
 مأل
- إدراك العمق، حيث نتأثر القدرة على تقدير المسافات، صعود وهبوط الدرج الكهربائي، أو تناسق في انتقاط الك ة.
- وقد خلص الأدب البعثي في العقدين الماضيين إلى مجموعة من الخصائص العامة تميز المصالين بمتلازمة إيرلن، (Joubert 2003) وهذه الخصائص هي:
 - يفضلون القراءة في ضوء خافت.
 - يتضايقون من الوهج والضوء.
- يشعرون دائمًا بأن الضوء إما غير كافح أو ساطعًا جدًا ونادرًا ما يشعرون بالارتياح.
 - العيون غالبًا ما تكون حمراء ومدمعة.
 - يشعرون بالصداع.
 - يشعرون حرقة في العيون.
 - يتركون كلمات وأسطر.
 - يميدون قراءة أسطر،
 - يقرؤون قراءة بطيئة أو متقطعة.
 - عادة ما تكون مهارات الاستيعاب ضميفة.
 - كلما زادت مدة القراءة كانت القراءة أضعف.
 - يقتربون أو يبتعدون من الصفحة.
 - ~ پرمشون کٹیڑ ا
 - يضمون عيونهم أو يفتحونها أكثر من اللازم.
 - يظللون الورقة بأيديهم أو بطل أجسامهم.
 - يطلبون استراحات خلال القراءة.
 - يغيرون مكان الكتاب أثناء القراءة.
 - يحركون الرأس.
 - يقرؤون كلمة كلمة.
- يستعملون إصبعهم لمعرفة مكانهم على الصفحة. - يكتبون بشكل ماثل عن السطر إما للأعلى أو
- يكتبون بشكل ماثل عن السطر إما للاعلى او للأسفل.
- لا يتركون فراغات أو يتركون فراغات كبيرة بين الكلمات.
- يكون هناك أخطاء إملائية أثناء النقل من الكتاب أو من اللوح.
- غالبًا ما يعاني هؤلاء الأشخاص صعوبة الصعود والنزول عن الدرج الكهربائي.

غائبًا ما يرتطمون بأطراف الطاولات والأبواب.
 غائبًا ما يجدون صعوبة في تقدير المسافات.

في البداية تم علاج هذه المتلازمة بواسطة شفافيات خاصة ملونة «colored overlays» ثم تطويرها فيما بعد إلى عدسات ملونة colored، (lenses» (Joubert 2000).

بعد ذلك طور العالم «أرنوك ويلكنز Wilkins » جهازًا يدعى «إنتيونف كاريميتر Wilkins » حيث يتم من خلال .intuitive colorimeter . هذا الجهاز التحكم بالألوان ودرجة إشباعها وشدتها بعيث يتم الوصول إلى اللون المناسب للمريض بدقه. تطوير هذا الجهاز سمح بإجراء دراسات عشوائية محكمه لمعرفة ضالية الألوان في تحسين القدرة القرائية للمصابين بالديسلكسيا. وقد أشارت معظم الدراسات إلى قدرة العدسات الملونة في تقليل الأعراض المصاحبة للديساكسيا وبالتالي تحسين القدرة القرائية (Harris & Susan 1998).

بعد ذلك وفح عام ۱۹۹۸م تم تطوير نظام
مرشحات كروماجين، فج بريطانيا على يد العالم
ديفيد هاريس David Harris، حيث اختلف
هذا النبطام عن الطريقتين السابقتين (أيرلن
وانتيوتف) فج أنه أول من طور المرشحات على شكل
عمسات لاسعاد كما أنه فج هذا النظام يتم فحص
كل عين على حدة. وبالتابي قد تحتاج كل عين إلى لون
Harris & Susan، () 1998
1998.

الدراسات السابقة

كانت أولاها دراسة ويلكنز وزملائه عام ١٩٩٤ (Wilkins et al, 1994). وقد مدفت هذه الدراسة إلى الإجابة عن التساؤل التالي: هل تحسن الدراسة على تحسن المسايت الموساة على تصميم بالدراسة على تصميم الدراسة على تصميم وdouble-masked placebo-, بمعنى أنت المناحص ولا المنحوص وحملة أيا من العدسات هي المقاقص ولا المنحوص يعلم أيا من العدسات هي الشفيع، حيث أو المموهة، لمرفة التأثيم. حيث تم تصميم نوعين من العدسات الملونة عنسات حقيقية علاجية بتم اختيارها للطفل

الاشخاص الذين يعانون «متلازمة ايرلين» يبذلون جهداً أكبر في القراءة وعادة ما تكون قراءتهم متقطعة. كما أنهم يشعرون بالتعب والضيف بسرعة مما يؤثر في طول مدة دراستهم واستيعابهم

نتحسين قدرته القرائية، وعدسات مموهة يكون لها نفس اللون ولكن ليس بمواصفات العدسة العلاجية وذلك لموهة الأثر النفسي.

وقد تم اختيار العينة من الأطفال المشخصين على أنهم ديسلكسيا من الذين استخدموا الشفافيات الطونة في المدارس واستفادوا منها. وقد تم تحديد معيار الاستفادة بحيث يكون الطفل قد مضى على استخدامه للعدسات على الأقل ثلاثة أسابيع من دون أي ضغوطات خارجية.

تم اخضاء الأطفال في البداية لفحص نظر أسال optometric examination. أسال will optometric examination وذلك لاستيعاد أي خلل في العين يودي إلى صعوبة القراءة، حيث كان عدد أهراد العينة في النهاية المتالفة ال

يخضع الأطفال في البداية إلى فعص مبدئي للقدرة القرائية دون استخدام أي نوع من العدسات وذلك باستخدام نموذج مكتوب معد لهذه الغاية ومن ثم يتم فحص القدرة القرائية باستخدام نوعي العدسات وبترتيب عشوائي. وقد أشارت التتاثج إلى فعالية العدسات التجريبية (العلاجية) في تحسين القدرة القرائية لدى المصابين بالديسلكسيا بفارق ذى دلالة إحصائية (p< 0.03) عن النتيجة التي حصلوا عليها قبل استعمال العدسات أو باستخدام العدسات الموهة.

في دراسية أخرى مقارنة قام بها مهاريس، (Harris,1998) قارن فیها بین کل من فاعلية نظام وانتيوتف كلريميتر Intuitive colorimeter، وبين فاعلية نظام افلاتر كروماجين Chromagen filters system في تحسين القدرة القرائية للمصابين بالديسلكسيا. حيث ثمت الدراسة على شبعة مرضى تم اختيارهم من مدارس محلية متخصصة في صعوبات التعلم. تم عمل فحص النظر الشامل على أفراد العينة، وذلك لاستبعاد أي خلل في العبن يؤدي إلى صعوبة في القراءة. ومن ثم تم الطلب من المرضى استخدام عدسات «كروماجين» وعدسات إنتيونف بترتيب عشوائي، حيث تم عمل فحص القدرة على القراءة مرتين باستخدام كل نوع من العدسات ومرتين بدون استخدام أي نوع وكان اختبار القراءة المستخدم هو اختبار وويلكنز، لقراءة الكلمة وهو عبارة عن أربع فقرات كل فقرة مكونة من ١٥٠ كلمة هي عبارة عن تكرار 101 كلمة أساسية مكررة في جميع الفقرات بترتيب مختلف. وهذه الكلمات بسيطة مكونة من ثلاثة إلى أربعة أحرف اختيرت لتقيس القدرة على القراءة وليس الأخطاء النعوية. لذلك فهي كلمات غير مترابطة في جمل. الكلمات مطبوعة باستخدام برنامج ،ويندوز window word، بعيث لا يكون هناك فراغات بين الكلمات وبين الأسطر ويعجم ١٢ للحرف بدون تغميق (Wilkins et al, 1996).

أشارت النتائج إلى أن القدرة القرائية تحسنت باستخدام كلا النظامين مقارنة بعدم استخدامها إلا أن استخدام فلاتر كروماجين أدى إلى تحسن أكبر (p=0,004) مقارنة بنظام «إنثيوتف» .(p=0.05)

وفي عام ١٩٩٩م قام نفس العالم (هاريس) بمشاركة زمالاته بعمل دراسية أخرى (Harris et al, 1999) حيث كانت العينة أكبر فبلغت ٤٧ طفلاً. وبنفس معايير الدراسات السابقة من حيث

كونهم مشخصين بالديسلكسيا وخضعوا لقحص نظر شامل. وقد كانت هذه الدراسة ثنائية التمويه، بمعنى أنه تم عمل عدسات مموهة دون علم الفاحص أو المقحوص،

وقد تم استخدام اختيار «ويلكنر» لقراءة الكلمة، وأشارت النتائج الى أن فعالية عدسات «كروماجين» في تحسين القدرة القرائية مقارنة بالعدسات الموهة كانت ذات دلالة إحصائية (p=0,05).

الدراسة العربية الوحيدة التي تطرقت إلى فاعلية المدسات الملونة في القدرة القرائية للمصابين بالديسلكسيا كانت الدراسة التى قام بها زريقات وصالح (٢٠٠٤) ، حيث هدفت إلى التعرف على تأثير استعمال فلاتر «كروماجين» على تحسين القدرة القرائية تدى المصابين بالديسلكسيا، اشتملت عينة الدراسة على ١١ حالة مشخصة بالديسلكسيا من طلبة مدارس مدينة عمّان. منهجية الدراسة كانت شبيهة جدًا بدراسة هاريس من حيث إجراءات الاستبعاد ومن حيث تطبيق اختبار «ويلكنز» لقراءة الكلمة كآداة للقياس.

وقد استخدم الباحثان تصميم المجموعة الواحدة قياس قبلي وقياس بعدى «-one group pretest posttest design ، للمقارنة بين متوسطى القياس القيلى واليعدى لأداء أضراد الدراسية على أداة القياس، وقد أشارت النتائج إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي القياس القبلي والبعدي عند مستوى دلالة (0,05).

تلاحظ من خلال تتبعنا للدراسات السابقة أنها خلت من ربط فأعلية تقنية العدسات الملونة بتأثير أى برنامج تدريبي على فاعلية التقنية. وكذلك خلت من أى إشارة إلى مفهوم الذات. وقد اشتركت معظم الدراسات السابقة باستخدام اختبار وويلكنز ولسرعة القراءة، كما أنها اشتركت بنفس إجراءات الاستبعاد فيما يخص عمل فحص نظر شامل للمريض للتأكد من عدم وجود أية إعاقات بصرية. وفيما يتعلق بمتغير الجنس فلم تجد أي من الدراسات السابقة التي تتاولت متغير الجنس أثرًا ذي دلالة إحصائية. لذلك فقد تميزت الدراسة الحالية بتناولها التربوى المعمق للمشكلة من خلال دراستها لتأثير فاعلية برنامج تدريبي مصاحب، وكذلك من خلال تناولها

لتغير مفهوم الذات الذي يعد تحسينه أحد أهم أهداف التربية الخاصة.

أفراد الدراسة

تكون مجتمع الدراسية من الطلاب الذكور في المرحلة الابتدائية العليا (الصغوف من الرابع الابتدائي) في مدارس مدينة الابتدائي حتى السادس الابتدائي) في مدارس مدينة والحكومية والعالمية، والذين يزورون مركز رعاية والخورون مركز رعاية النظر سبب مشكلات في قدراتهم القرائية، وقد تم اختيار عينة الدراسة من الذين يعانون الديسلكسيا الخاصة بالديسلكسيا للتأكد من سلامة التشخيصية الخاصة بالديسلكسيا للتأكد من سلامة التشخيصية كذلك تم إخضاعهم لقحص نظر شامل حتى يتم الجراءات الدراسة، وقد جاء ختيار المينة أنه باعاقات بصدية، وذلك بعد أخذ موافقته على إجراءات الدراسة، وقد جاء اختيار المينة فراغ طفلاً) عشوائيًا وتم توزيعهم على مجموعتين ضابطة ونجريبية.

أدوات الدراسة :

انقسمت أدوات الدراسة إلى قسمين:

- ١ أدوات تشخيص الديسلكسيا، وتشمل:
- الاختبارات الإدراكية السمعية والبصرية الفئنة النسخة الأردنية التي طورتها كلية الأميرة شروت. وهذه الاختبارات وأغراضها بحسب شرح المصدر (كلية الأميرة ثروت ١٩٩٦) هي:
- اختيار سعة الذاكرة السمعية: وهو يستخدم في التعرف إلى قدرة الطفل على نذكر سلاسل من الكمات متدرجة في الطول، ويساعد في التعرف إلى ما إذا كان ثمة قصور في جانب أساسي من معالجة المعلومات في مجال الذاكرة السمعية، والتعرف إلى مدى استعداد الطفل للتعلم وإلى أية جوانب قصور يمكن أن يعانيها في تطوره المعرفي والنفسي والاجتماعي.
- اختبار الذاكرة السمعية التتابعية: وهو يستخدم في التعرف إلى قدرة الطفل على تذكر سلاسل أرقام متدرجة في الطول، وذلك للتعرف إلى أية قصور قائم في ممالجة المعلومات في نطاق



الذاكرة السمعية، والتعرف إلى مدى استعداد الطفل للتعلم وإلى أية جوانب قصور يمكن أن يعانيها في تطوره المعرفي والنفسي والاجتماعي.

- اختبار مهارات التحليل السمعي: وهو يستغدم شيد تقييم قدرة الطفل على تعييز الأصوات في الكلام المنطوق، والتعرف إلى مدى استعداده لتعلم القراءة والتهجئة والإملاء.
- اختبار التمييز السمعي: يستخدم للتعرف على
 - قدرة المفحوص على التمييز بين الكلمات.
- اختبار التداعي البصري الحركي: يستخدم في التنبؤ بمستوى الأداء في مهمات قرائية أو إملائية أو حسابية.
- اختبار التحليل البصري: يستخدم للكشف عن أية صعوبات يعانيها الطفل في مرحلة التعليم الأساسي في مهارات ذات صلة بتعلم القراءة والكتابة، وتصميم برامج علاجية لشكلات اللغة والكلام عند الاطفال.
- اختبار التكامل البصري الحركي: وفيه اتباع التعليمات،ورسم الأشكال، وتقليدها، ومراعاة الترتيب.

الملف

- اختبار الذكاء غير اللفظي (توني) كمقياس للقدرة العقليةالعامة وهو الأنسب لتحديد القدرات العقلية العامة للمصابين بالديسلكسيا، حيث أنه لا يعتمد على مهارات القراءة، كما أنه لا يحتاج إلى وقت طويل لنطبيقه (الروسان، ٢٠٠٢).

٧- أدوات اختيار عدسات ، كروماجين ، وتشمل ، اختيار ويلكنزه لسرعة القراءة «Wilkins اختيار ويلكنزه لسرعة القراءة «rate of reading test الاختيار من قبل الباحث على نفس الأسس التي قام الاختيار من قبل الباحث على نفس الأسس التي قام عليها بنسخته الأصلية. وهو عبارة عن أربع ققرات كلمة أساسية مكررة في جميع الفقرات بترتيب مختلف. وهذه الكلمات بسيطة مكونة من ثلاثة إلى الأخطاء النحوية. لذلك فهي كلمات غير مترابطة في الأخطاء النحوية. لذلك فهي كلمات غير مترابطة في الكلمات مطبوعة باستخدام برنامج «ويندوز بين الأسطر وبحجم 17 للحرف بدون Wilkins et al. 1996) .

- نظام فحص ،فبلاتر كروماجين

إجراءات الدراسة

تم استقبال الطلبة المراجعين لمركز رعاية انتظر في الرياض، والذين يعانون صعوبة في القراءة، حيث تم أولا عمل هحص نظر شامل لكل طفل لاستبعاد أية حالات إعاقة بصحرية، ومن ثم تم إجراء الاختبارات التشخيصية لليسلكميا (الاختبارات الإدراكية السمعية والبصرية)، وكذلك اختبار الذكاء غير اللفظي (توني) بعد ذلك ثم دراسة سجل الطالب الأكاديمي ومقابلة ذويه للإلمام بجميع جوانب

تم تطبيق خطوات اختيار «مرشحات كروماجين» المناسبة لكل طفل، حيث يطلب من الطفل شراءة اختيار «ويلكنز» لسرعة القراءة لمدة دقيقتين يتم



الحموعة الضابطة: معدل سرعة القراءة (عدد الكلمات التي قرأها الطفل في الدقيقة)

جهان بحدي	قياس قبلي	رفه الطفل	
٤٧	5.0	1	
77	TY	۲	
٤٣	2.5	7	
٥٢	97	2.0	
27	2.4		
7.5	77	3	
TA :	4.4	У	
A.T	79	A	
٤V	٤٣	4	
50	57	1-	
7.	44	11	
79	YA	14	
٤٦	11	17	
۲۸ .	77	11	
TA .	TA	10	
000	-01 -	. 17	
QT 22	01	- 14 	
35 48	31		
Y4	74	14	
YA	79	. Y.	
13, 43	. 11	- 41	
70	77	**	
٤٦	£.A	YY	
0 ž	0.7	Yi	
14	۲.	Yo	
Yl	YĄ	4.1	
4.4	74 77		
00	. 50	YA	
4.6	٤٧	Y4	
7:00	09	Y-	

جدول رقم (١)

تحليل النتاثج المتعلقة بالفرضية التي نصت على أنه: «يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (α ≥ ٠,٠٥) بين المجموعة التجريبية التى تستخدم تقنية المرشعات الملونة والمجموعة الضابطة في تحسن القدرة القرائية».

لاختبار هذه الفرضية تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل من المجموعتين الضابطة والتجريبية على مقياس سرعة القراءة، والجدول التالي يوضح ذلك: فيها رصد عدد الكلمات التي قرأها الطفل وعدد

الأخطاء التي وقع بها، ومن ثم تم تجريب عدسات «ك دماحن»، حيث يقرأ الطفل باستخدام كل عدسة لمدة دقيقتين، وتم رصد عدد الكلمات المقروءة وعدد الأخطاء. تم تجريب المجموعة الكاملة من عدسات «كروماجين» والبالفة ثماني عدسات حتى تم في النهاية اختيار زوج المدسات الذي أدى إلى أكبر تحسين في القدرة القرائية، مع ملاحظة أن يكون مناك فترة راحة مقدارها على الأقل نصف ساعة بين الفحص والأخر (Harris et al, 1999).

يعد أن ثم اختيار المرشحات المناسبة لكل طفل تم عمل اختبار «ويلكنز» لسرعة القراءة. اختبار قبلي (دون استخدام العدسات) واختبار بعدي (مع استخدام العدسات) لأفراد المجموعتين التجريبية والضابطة.

تصميم الدراسة والمعالجة الإحصائية

اتبعت الدراسة المنهج التجريبي للإجابة عن أسئلتها، حيث قسمت عينة الدراسة إلى مجموعتين: - المجموعة الضابطة التي لم تتعرض لتقنية

المرشحات الملونة. - المجموعة التجريبية التي تعرضت لتقلية المرشحات

الملونة. و فيما يلي تحديد لمتغيرات الدراسة:

المتغير المستقلء

تقنية المرشحات الملونة.

المتفيرالتابعء المهارات القرائية.

وبناء على ذلك يكون التصميم التجريبي كما يلي: الجموعة الشابطة ا

قياس قبلى (لسرعة القراءة)، عدم تقديم تقنية المرشحات اللونة، قياس بعدى.

الجموعة التجريبية:

قياس قبلي (لسرعة القراءة)، تقديم تقنية المرشحات الملونة، فياس بعدى.

ولتحديد فاعلية المرشحات الملونة في تحسين القدرات القرائية تم تحليل النتائج إحصائيًا باستخدام اختبار «تى» لمعرفة دلالة الضروق بين متوسطات المجموعات الثلاث.

العدسات الملونة للديسلكسيا

المحموعة التجريبية: معدل سرعة القراءة (عدد الكلمات التي قرأها الطفل في الدفيقة)

قياس بعدي	قياس قبلي	رهم الطقل	
77	44	1	
٤١	To	4	
77	29	۲	
٧٠	٦٢	i	
13	TT.	0	
70	54	3	
٦٢	25	Y	
٥٦	٤٧	Α	
Po .	11	٩	
20	17	1.	
75	171	- 11	
VV	59	11	
57	TY	17	
cA	TV	15	
٤٩	1.3	10	
0.	TV	17	
29	1.1	17	
OΛ	19	14	
59	77	19	
2.2	70	۲٠	
F0	٤٧	*1	
٥٢	1.4	77	
70	٤٧	47	
7.5	10	YE	
2.5	44	Υ0	
01	TT	1.1	
Ł۲	79	TY	
57	77	TA.	
'nγ	17	79	
- 15	79	T	

جدول رقم (٢)

Capacian S			lin)	الاختدار	New Yorkship
	الانحراف المياري	المتوسط الحسابي	الانحراف المياري	المتوسط الحسابي	
1	0,11	21,77	17,3	17,13	الجموعة الضابطة
1	177,3	04,14	£,YA	11,11	المجموعة التعريبية الأولى

جدول رقم (٣)

يلاحظ من الجدول رقم (٣) أن متوسط درجات أفراد المجموعة الضابطة على الاختيار القيلي لسرعة القراءة كان (٤١,٢١) ولم يتغير على الاختبار البعدى، حيث كان (٤١,٢٢). في حين بلغ متوسط درجات أفراد المجموعة التجريبية على الاختبار القبلي لسرعة القراءة (٤١,١١) وقد ارتفع في الاختيار البعدي ليصل إلى (٥٢,٤٢).

ويلاحظ من متوسطات المجموعة التجريبية على الاختيارين (القبلي والبعدي) أن هناك فروقًا واضحة. وللكشف عن دلالة هذه الفروق إحصائيًا تم استخدام اختبار ءتي، فتبين أن هذه الفروق دالة إحصائيًا عند مستوى ($\alpha \ge \alpha$)، مما يشير إلى أن سرعة أفراد المجموعة التجريبية في القراءة قد زادت باستخدام تقنية المرشحات الملونة، وبالثالي فاننا نقبل الفرضية التي تنص على أنه: «يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (α ≥ ۰،۰٥) بين المجموعة التجرببية التي تستخدم تقنية الرشحات اللونة والمجموعة الضابطة ع تحسن القدرة القرائية . 🗷

عنوان البحث: «تأثير تقنية فلاتر كروماجين على المصابين بالديسلكسياء مقدم للمؤتمر الدولي لصمويات التعلم المنعقد في مدينة الرياض، الملكة العربية السعودية (۸۲/۱۱ - ۲/۱۱/۲۲غ۱هـالواطق ۱۹-(27--7/11/77

المراحه

- الخطيب. جمال والحديدي، مني (١٩٩٧) المدخل إلى التربية الخاصة. دبي: مكتبة الفلاح.
- الروسان، فاروق (٢٠٠٢) أساليب القياس والتشخيص في التربية الخاصة. عمان: دار الفكر.
- الزيات، فتحى (١٩٩٨) صعوبات الثعلم، القاهرة: دار النشر للجامعات. جامعة المنصبورد.
- رربقات. إبراهيم وسالح، محمد (٢٠٠٤) أثر استعمال فلاتر كروماجين على تحسين صعوبة القراءة. المؤتمر السقوي الحادي عشر لمركز الإرشاد النفسي -- جامعة عين شمس.
- صائح. محمد (۱۹۹۹) برنامج تربوي لتنمية بعض مهارات التفكير لدى الأطفال القابلين للتعلم. معهد دراسات البحوث التربوية. حاممة القاهرة.
 - الوقفي، راضي (٢٠٠٣) صعوبات التعلم النظري والتطبيقي. عمان: منشورات كلية الأميرة ثروت.

Bouldoukian, J., Wilkins, A. J. and Evans, B. J. W. (2002) Randomized controlled uial of the
effect of colored overlays on the rate of reading of people with specific learning difficulties.
 Ophthal, Physiol. Opt. 22, 55–60.

- Cantor & Nissel Ltd. (2003) The Chromagen method for color deficiency and specific learning difficulties, England: Cantor & Nissel Ltd.
- Conlon, E. G., Lovegrove, W. J., Chekaluk, E. and Pattison, P. E.
 (1999) Measuring visual discomfort. Visual Cognition 6, 637–663.
- Evans, B. J. W. (1997) Guest editorial. Colored filters and reading difficulties: a continuing controversy. Optom. Vis. Sci. 74, 239–240.
- Evans, B. J. W., Busby, A., Jeanes, R. and Wilkins, A. J. (1995) Optometric correlates of Meares—Irlen Syndrome: a matched group study. Ophthal. Physiol. Optics, 15, 481–487.
- Evans, B. J. W., Patel, R., Wilkins, A. J., Lightstone, A., Eperjesi, F., Speedwell, L. and Duffy, J. (1999). A review of the management of 323 consecutive patients seen in a specific learning difficulties clinic, Ophthal. Physiol. Opt. 19, 454–466.
- Evans, B. J. W., Wilkins, A. J., Brown, J., Bushy, A., Wingreld, A. E., Jeanes, R. and Bald, J. (1996) A preliminary investigation into the etiology of Meares-Irlen Syndrome. Ophthal. Physiol. Opt. 16, 286–296.
- Evans BJ, Joseph F. (2002) The effect of coloured filters on the rate of reading in an adult student population. Ophthal Physiol Opt; 22:535545-.
- Facoetti A, Lorusso ML, Cattaneo C, Galli R, Molteni M (2005) Multi-modal attentional capture is sluggish in children with developmental dyslexia. Acta Neurobiol Exp (Wars) 65: 61–72.
- Girardi, M., McIntosh, R., D., Michel C, Vallar, G. Rossetti, Y. (2004) Sensorimotor effects on central space representation prism adaptation influences haptic and visual representations in normal subjects. Neuropsychologia 42: 1477–1487.
- Gottfredson. L. (2005) The general intelligence factor. Scientific American
- Greatrex J. C. and Drasdo. N. (1995) The magnocellular deficit hypothesis in dyslexia. a review of reported evidence. Ophthal. Physiol. Opt. 15. 501–506.
- Harris D Susan, J (1998) A comparative study with the intuitive colorimeter Opt today.

الملف

38 15

Harris, et al. (1999) Application of Chromagen haploscopic lenses to patients with dyslexia. a double - masked, placebo - controlled trial I Am Opt Ass. 70

· Hutzler F. Wimmer H (2004) Eve movements of dvslexic children when reading in a regular orthography Brain Lang 89 235-242

Irlen H (1991) Reading by the Colours Overcoming Dyslexia and Other Reading Disabilities by the Irlen Method Avery. New York.

Jaskowski, P., Rusiak, P. (2005) Posterior parietal cortex and developmental dyslexia. Acta Neurobiol Exp. 65 79 94

Jeanes R Busby A Martin J and Wilkins A (1997) Prolonged use of coloured overlays for classroom reading, Br. J. Psychol, 88, 531-548

Joubert L. (2000) Reading disability and colored lenses - a review of literature. S Afr Optom. 59(2), 3540

- Nathlie A. (2005) Does visual orthographic deficit contribute to reading disability? Annals of dyslexia

Ramus F. Rosen S Dakin S.C. Dav. B.L. Castellote, J.M. White S & Frith, U (2003) Theories of developmental dyslexia. Insights from a multiple case study of dyslexic adults Brain, 126(4), 841-865

Robinson GL Foreman Pl. Scotopic sensitivity/Irlen syndrome and the use of coloured filters A long-term placebo controlled and masked study of reading achievement and perception of ability Percep Motor Skills 1999; 89 83113-.

Robinson, G. L. and Conway, R. N. F. (2000) Irlen lenses and adults a small-scale study of reading speed accuracy comprehension and self image. Aust. J. Learn. Disabil. 5, 4-12.

Stone R (2003) The light barrier understanding the mystery of Irlen syndrome and light based reading difficulties. New York: St. Martin's Press..

Solan, H. A., et al. (2004) Coherent motion threshold measurements for M-cell deficit differ for above - and below-average readers Optometry; 74 727734-.

Wilkins.A (1993) Overlays for classroom and optometric use Ophthal. Physiol. Opt. 14 97-99

- Wilkins, A. J. (2001) Assessment with the Intuitive Overlays Instruction Manual 1 O O Marketing Ltd.London.

Wilkins A. J. Evans, B. J. W., Brown J., Busby, A., Wingield, A. E., Jeanes, R. and Bald J. (1994) Double masked placebo controlled trial of precision spectral filters in children who use colored overlays. Ophthal. Physiol Opt. 14. 365-370.

Wilkins, A. L. leanes, R. J. Pumfrey, P. D. and Laskier, M. (1996) Rate of Reading Test its reliability, and its validity in the assessment of the effects of colored overlays. Ophthal Physiol Opt. 16, 491 497.

- Wilkins, A. J., Lewis, E., Smith, F. Rowland, E. and Tweedie, W. (2001) Colored overlays and their benefit for reading. J. Res. Reading 24, 41-64.



الكسوفات. للسبورة البيضاء

MAXIFLO White Board Marker

حبر سائل يتدفق لآخر قطرة

خال من الزايلين والتليونين



Pentel.

الحياة جملة من الأحداث والمواقف.. ومع كل حدث هناك وجهة نظر..

وملامح الشخصية تحددها وحهات النظر..

و»المعرفة» تريد من هذا الباب أت تقول؛ إب احتلام وجهات النظر طبيعة إنسانية ينبعي ألا تفسد للود قضية كما نردد دوماً.

وإذا كان تصاد وجهات النظر نقمة، فإن تنوعها نعمة يجب أن بحست تناولها.

ضيفنا العريز: د .السبد عبدالحميد أبو قلْف رئيس فسم النربية الخاصف . كلية التربية والعلوم الإنسانية . جامعة مليبة بالمدينة المنورة

السيد عبدالحميد أبو قلّة

۲۰٪ من التلاميذ يحتاجون إلى خدمات التربية الخاصة

مطالا رددنا أن , قسم التربية الخاصة بجامعة باللك
 سمود هو القسم الوحيد التخصص في جامعا تنا ... يبدو
 أن جامعة طبية ستفير هذه القولة من الأن هماعدًا.

ان جامعة طبية ستقير هذه القرئة هم الأن فساعدا.

من المعروف أن قسم التربية انخاسة بجامعة الملك

سعود هو أول الأقسام المتخصصة في ميدان التربية
الخاصة في منطقة الخليج العربي وريما على مستوى
الجامعات العربية. واعترف وأقدر كثيرا ما لذلك القسم
من قصب السبق في هذا الميدان عربيا، لكنه من الملاحظ
الدراسية بأقسام التربية الخاصة في جميع
خاصة للعمل في مدارس ومؤسسات التربية الخاصة
الحكومية والأهلية، على أن يكون هذا الملم مؤهلاً في
أحد مسارات التربية الخاصة: إعاقة عقلية، إعاقة
سمعية، إعاقة بصرية، صعوبات تملم، موهبة وتقوق...
البخ، كن المشكلة التي واجهت الخريجين هو الضعف
الأكاديمي في تدريس المواد الأكاديمية لعدم الإعداد
الكاديمي في تدريس المواد الأكاديمية لعدم الإعداد
الكاديمي في تدريس المواد الأكاديمية لعدم الإعداد
الكاديمية تحريس المواد الأكاديمية لعدم الإعداد
الكاديمية محول المعتداد بطاحة طبية حجول الله

ية القريب العاجل، فالخطة الدراسية المقترحة بجامعة
طيبة - والتي هي قد مرحلة الاعتماد - تهدف إلى تلاية
هذه الشكلة، أذ يستهدف برنامج بكالوريوس التربية
الخاصة؛ إعداد معلم تربية خاصة مؤمل تأهيلاً عائيا
الخاصة؛ إعداد معلم إتربية خاصة مؤمل تأهيلاً عائيا
الإسلامية/ اللغة الإنجليزية/ الرياضيات/ العلوم
الإسلامية/ اللغة الإنجليزية/ الرياضيات/ العلوم
للتدريسية أحد مسارات التربية الخاصة (إعاقة عقلية،
إعاقة سمعية، إعاقة بصرية، صعوبات تملم، موهبة
وتضوق...إلخ). ومن المقترح أن يتخرج طالب التربية
بدلاً من مامنة طبية بعد اجتيازة تسمة فصول دراسية
بدلاً من أمانية، حيث يجمع بين (() الإعداد ليخضصص
الخاصة بجامعة طبية بعد اجتيازة تسمة فصول دراسية
أكاديمي (٧) الإعداد التربوي الهني كمملم
♦ ،انطلاب الموهبوين... ذو و سعوبات التعلم!!،
الخاصة (٢) إلى جانب الإعداد التربوي الهني كمعلم
♦ ،انطلاب الموهبوين... ذو و سعوبات التعلم!!،

بالصلاب الموهوبون... دوو صعوبات التعميم،،
 (عنوان غريب للراسة قدمتها أنت في أحد المؤتمرات).
 «الطلاب الموهوبون ذوو صعوبات التعلم» عنوان

دراسة قدّمتها إلى المؤتمر العلمي الإقليمي للموهبة الذي



- 👭 الأسرة الواعية هي التي تمنم المعوق حق المشاركة في (صنع) الحياة .
 - 🚛 من الطلاب الموهوبين . . . ذوو صعوبات تعلم!
- هذا ما ستضيفه جامعة طيبة لتنصص التربية الناصة في المملكة والعالم العربي.
 - 👭 التربية الناصة تجمع بين طرفي نقيض .
 - 👭 مصطلح ذوي الاحتياجات الخاصة جاء لأسباب تربوية فنية .

نظمته مؤسسة الملك عبد العزيز ورجاله لرعاية الموهوبين، في الفترة من ٢-٦ شعبان ١٤٢٧هـ.

هدؤلاء الطلاب الذين يمتلكون مواهب بارزة في معتلكون مواهب بارزة في معتلية فائمة، قد يترافق تنوقهم وموهبتهم مع انخفاض في عملية فائمة، قد يترافق تنوقهم وموهبتهم مع انخفاض في مستوى أدائهم في مجال أكاديمي معرب: كالشراءة، أو الهمليات الرياضية، ومن ثم فهم يحتاجون إلى خدمات تربوية خاصة لمواجهة أمن الكاديمية، وتنمية مهارات تدويضية للتغلب على صعوباتهم، وأساليب تدريس علاجية تدعم نواحي على صعوباتهم، وأساليب تدريس علاجية تدعم نواحي الثقوة لديهم، ومواجهة نواحي الضعف وصعوبات التعلم التي تسبب مشكلاتهم... اعتقد أنني قد أوضحت لك ما النسر عليك.

 إشكائية التربية الخاصة أنها تجمع بين طرية نقيض الوهوبين والموقين.

صعيح أن التربية الخاصة تجمع بين طرية نقيض: الموهين والموقين. فالتربية الخاصة خدمات تربية المخاصة الذين ينحرف أداؤهم لتقليق أو الدرسي أو اللغوي، أو الحركي، الملقلي أو التحصيلي أو الدرسي أو السلوكي عن الماديين أو الحركي، والمنابأ، ويذلك فإن ذوي الاحتياجات الخاصة بين الفاقين عقليا والهوويين/ والموقين عقلياً. للتوزيع الاعتدالي نجد أن معظم الناس يقمون في مستوى في المنابئ عند إلى المدون في المستوى الإجهابي المتعوقين عملياً مستوى وسبح قبل المدون الإجهابي المتعوقين عقلياً)... أكدر وسبح قبل المراب المعليق الخاصة تجمع بين طرفية نقيض، لكن صحيح أن التربية الخاصة تجمع بين طرفية نقيض، لكن صحيح أن التربية الخاصة تجمع بين طرفية نقيض، لكن صحيح أن التربية الخاصة تجمع بين طرفية نقيض، لكن المنابؤ المنابق الخاصة تجمع بين طرفية نقيض، لكن المنابؤ
« مصطلح ، ذوي الاحتياجات الخاصة ، هل جاء ليراعي مشاعر هؤلاء بعدم وسفهم بالموقين، أم أن هذا الاصطلاح جاء الأسباب فنية تخصصية اسطلاحية محددة؟

ليس صحيحًا أن مصطلح ذوي الاحتياجات الخاصة جاء ليراعي شاعر مؤلاء بعدم وصفهم بالموقين، ولكنه جاء لأسباب تربوية شية. فوصف مؤلاء الأفراد بالموقين يركز على جوانب القصور والعجز العضوي أو الحسي أو المقلي الذي يمجزهم عن أداء واجباتهم الأساسياء بمفردهم ومرزاولة أعمالهم والاستجابة لتطلبات الحياة

اليومية في المجتمع، في حين أن مصطلع ذوي الاحتياجات الخاصة جاء ليشمل فئات أخرى غير الموقين كالموهوبين والتقوقين، وذوي اضطرابات التعلم، وذوي اضطرابات اللغة والكلام... وغيرهم ممن ليس لديهم إعاقات. وكل هؤلاء يحتاجون إلى برامج وخطط وبرامج تربوية خاصة لرعايتهم ومستظرمات ووسائل وتقنيات تطيمية خاصة وفتيات وطرق تدريس من شأنها أن تمكن هؤلاء الأطفال من الاستفادة من البيئة التربوية الطيمية.

 يبدو مصطلح ، التلميذ غير العادي, أفضل من مصطلح ، التلميذ ذو الاحتياجات الخاصة ، وأكثر شمولاً .

سابقًا كان مصطلح «التليد غير العادي» يستخدم للدلالة على الفئات التي نطلق عليها الآن ذوي الاحتياجات الخصاف. والمصطلح الأول «غير العادي» يصف فقط خصائص التلميذ المرتبطة بإعافته أو المشكلة التي يعانيها.. أما مصطلح «التلميذ ذو الاحتياجات الخاصة» فإنه اشمل وأفضل إذ يجمع بين وصف خصائص التلميذ المرتبطة بالسمة أو الخاصية غير العادية أو الإعافة لدية. والمشكلات المرتبطة بها، بالإضافة إلى الاحتياجات الملازمة لرعايته تربويًا، واجتماعيًا، وتدريبيًا، ومهنيًا،

العله يزكى، (شمار جمعية لذوي الاحتياجات الخاصة في كلية العلمين بالمدينة المنورة).

المله يزكى، شعار جميل واختيار ذكي وذو معنى سام، ولكن العبرة ليست بالشعارات بقدر ما هي بالأفعال، ولمل لهذه الجمعية رسالة سامية للإرعالية ذوي



💆 الاستعمار عطك خطط التنمية البشرية للأصحاء . فما بالنا بذوي الاجتباحات الخاصة .

الحاحظ بريء من تهمة التهكم بيذوي الاحتيامات

الخاصة .

السيد عبدالحميد أبو قلّة

إلى لا يمل اختصاصيو التربية الخاصة من تكرار مثال ھىلىد كىلى .

هو حسن ظن بأبي بحر.

 لا يمل اختصاصيو التربية الخاصة من تكرار مثال هيلين كيلر.

لايمل اختصاصيو التربية الخاصة من تكرار مثال: هيلين كيلر ويتهوفن وغيرهما من مشاهير القرب.. وينسى الكثيرون أن التراث العربى والإسلامي مليء بالنماذج المشرفة من ذوى الاحتياجات الخاصة الذين ذاع صيتهم في التاريخ نذكر منهم على سبيل المثال: عبدالله بن أم مكتوم، بشار بن برد، أبو الملاء المري... وفي المصر الحديث نذكر سماحة الشيخ عبدالعزيز بن باز (رحمه الله)، وسعادة أستاذنا الدكتور/ ناصر الموسى المشرف العام على التربية الخاصة في وزارة التربية والتعليم وكذلك د/ طه حسين، والموسيقار عمار الشريعى وغيرهم..

 وقرية أذهان الكثيرين أن التربية الخاصة نشاط. تربوي خاص بتعليم ذوي الإعاقات دون الوهوبين.

لم يقصر التخصصون في تنوير المجتمع بأن التربية الخاصة تشمل الموهوبين إلى جانب ذوى الإعاقات، لكن الناس قد درجوا على اعتبار ذوى الإعاقات ذوى عجز أو إصابة تمنعهم من التوافق مع المجتمع، وبالتالي فهم أولى بالرعاية والتعاطف معهم، ولم يفطنوا إلى أن تقديم الرعاية التربوية الخاصة للموهوبين سوف يكون لها مردودها الإيجابي في تنمية قدراتهم ومواهبهم الكامنة والوصول بها إلى ذروة الموهية والمبقرية الفذة التى تعود ثمارها على المجتمع، فهؤلاء سيكونون القادة المفكرين والعلماء الباحثين والمخترعين الذين تستفيد منهم البشرية في المستقبل. بالمناسبة مجلتكم وهي الاحتياجات الخاصة، ولكن لم يسبق لى التواصل مع هذه الجمعية رغم أننا في مدينة واحدة، وربما تحتاج هذه الجمعية إلى الاعلان عن رسالتها وأنشطتها وأهدافها بصورة تمكن الكثيرين من الاستفادة من خدماتها وتدفع المتخصصين للمشاركة في أنشطتها.

 أسس الوليد بن عبدالملك أول معهد للمعوقين عقليًا عام ٧٠٧م، ومع ذلك فالتربية الخاصة متأخرة في العالم الإسلامي قياسًا بالفرب تحديدًا.

قد يرجع ذلك إلى أن جهود رعاية المعوقين وذوى الاحتياجات الخاصة في العالم العربي والإسلامي قد بدأت بجهود فردية، ومن ثم سرعان ما انتهت بانتهاء أدوار المؤسسين لها والقائمين بها، أما في الغرب فأن المعوقين كانت ترعاهم مؤسسات اجتماعية وجهود مجتمعية.. علاوة على ذلك فإن ما تعرضت له معظم بلدان العالم العربي والإسلامي من ابتلاء بالاستعمار قد عطل أي خطط للتنمية الاقتصادية والاجتماعية والبشرية للأصحاء، فما بالك برعاية ذوى الاحتياجات الخاصة. ومع ذلك فإن بعض الجامعات العريقة كجامعة الأزمر قد قطعت شوطًا بعيدًا في تخريج نخبة ممتازة من العلماء (المكفوفين) الذين كانت لهم مكانة رفيعة في الدعوة الإسلامية.

 نوادر الجاحظ على العرجان والحولان والعميان نقطة سوداء في التراث العربي تجاه المعوقين.

لاتعدنوادر الحاحظ على العرجان والحولان والعميان نقطة سوداء في التراث العربي تجاه المعوقين، وأعتقد أن هذه النوادر كانت لجرد الدعابة والاستظراف، وهذا ليس تعصيبًا منى لأحد أعلام تراثنا العربي والإسلامي وإنما

وجهة نظر 🌄

تربوية موجهة للجمهور العام تتحمل شيئًا من المسؤولية في هذا الجال.

بالدمج التربوي، هل هو لتعليم العاديين كيفية
 التعامل مع غير العاديين، أم لتعليم غير العاديين كيفية
 الحياة في مجتمع عادي؟

ما زلت تقول «غير العاديين» وقد أوضحت لك قبل قليل أن المصطلح السليم هو دذوو الاحتياجات الخاصية ... على العموم فالدمج التربوي يحقق كلا السلوكين المأمولين اللذين ذكرتهما في سؤالك. في وقت واحد؛ فالدمج التربوي له أهداف كثيرة منها: توفير الفرص للطلاب ذوى الاحتياجات الخاصة للاندماج مع الطلاب العاديين في المدارس العادية ومساعدتهم على تطوير قدراتهم التعليمية، وإتاحة الفرصة لهم للاندماج في الحياة الطبيعية، وتنمية مهاراتهم الحيانية والاحتماعية من خلال اندماجهم مع زملائهم العاديين ومن خلال توفير بيئة تعليمية تشجع على التفاعل الاجتماعي الإيجابي.. ومن ناحية أخرى: فإن اندماج الطلاب الماديين مع أقرائهم ذوى الاحتياجات الخاصة سوف يكسبهم اتجاهات إيجابية نحوهم، ويشعر الطالب المادى بالتوجه الإيجابي نحو زميله الموق والتعايش الإيجابي مع ذوى الاحتياجات الخاصة، وتعويده العطاء وتقديم المساعدة والمون وكسر حاجز الخوف من التعامل مع المعوق.

الدمج التربوي، هل هو لأغراض تربوية
 خالسة. أم اتفطية العجز في المباني والكوادر اللازمة
 لقيام مؤسسات التربية الخاصة؛ أي أنه من باب ترشيد
 الإنفاق التربوي.

يا أخي ترشيد الإنفاق التربوي ليس تهمةا والدمج التربوي يحقق الأمرين اللذين ذكرتهما في سؤالك المربوي يحقق الأمرين ذكرتهما في سؤالك المربوة كما سبق أن المربوة المائية أنه يهدف إلى تقديم الخدمات التربوية للطلاب الموفتن بمواقعهم وبجوار سكنهم والتخفيف عن المدارس الداخلية ومدارس المدن الكبرى، فلم تعد التربية الخاصة تتركز في المدن ذات الكنافة فتم تعد التربية الخاصة تتركز في المدن ذات الكنافة

السكانية فحسب. بل إنه وفقاً لسياسة الدمج التربوي أخذت خدمات التربية الخاصة تتسع لتشمل المدن الأقل ككافة بل وحتى القرى والأرياف، ولا تحتاج لإنشاء مدارس متخصصة بهنه الفئات وهذا من شأنه توفير النفقات والتكاليف الاقتصادية اللازمة لإنشاء مراكز ومؤسسات لذوي الاحتياجات الخاصة، بالإضافة إلى أنها تمكن من تنطية المجز في الباني والكوادر البشرية اللازمة لقيام هذه المؤسسات.

هناك من التربويين من يتعصب للدمج التربوي
 (الكلي) للنوي الاحتياجات الخاصة مع التلاميذ العاديين
 وهناك من يتعصب للدمج (الجزئي)

بعيدًا عن التصحيب غير الحجب في الأمور العلمية التي يمكن بعشها منهجيًا واتخاذ قرارات رشيدة بشأنها لتناس مقتضى الحال والواقع الفعلي... دعني أوضّح التمرين الكريم الفرق بين أسلوبي الدمج التربوي: فالدمج التربوي الكلي أو الدمج الشامل لذوي الاحتياجات الخاصة مع العاديين: يعني التحاق التلاميذ ذوي والفصول العادية طوال الوقت يتلقون برامج مشتركة، مع توفير الظروف التي تساعد على تعلم العاديين وغير العاديين معاً، مع توفير معلمي التربية الخاصة الذين يعملون جنبًا إلى جا تجاهيات الخاصة مع المناس الدعي لعملون الخبيًا الخاصة الذين أما الدمج الجزئي: هانه يعنى دمج التلاميذ ذوي الاحتياجات الخاصة ما التاديين ليعمل القريب ليعمل القريب ليعمل القريبة الخاصة الذين في الاحتياجات الخاصة ما التاديين ليعمل التربية الفصل.

انفصول الخاصة: حيث يلتحق التلاميذ ذوو الاحتياجات الخاصة من شأة معينة بفصل خاص بهذه الشأة ملحق بالمدرسة العادية، مع إتاحة الفرصة أمامهم للتعامل مع أقرائهم العاديين بالمدرسة حيث يداوم التلاميذ جزئيًا في هذا الفصل أكثر من نصف اليوم الدراسي ويكون في الفصل العادي في الوقت المتبقي.

 الدمج من خلال الأنشطة المدرسية: الثقافية والفنية والرياضية والعلمية التي يشارك فيها التلاميذ
 العاديون وذوو الاحتياجات الخاصة، ومن ثم: تؤدي إلى

🛂 الدمج التربوي يخفض تكلفة برامج التربية الخاصة .

الفعل . . . يجب ألا نبالغ كثيرًا في رعايتنا للمعوقيث!

اكساب المعوق السلوك الاجتماعي الإيجابي، والتخلص من السلوكيات غير السوية، والتغلب على المشكلات المساحية للاعاقة.

 غ عام ١٤١٧هـ تحولت والأمانة العامة للتعليم الخاص، بوزارة التربية والتعليم السعودية إلى مسمى والأمانة المامة للتربية الخاصة، بالوزارة، فهل ترى أن طبيعة هذا النشاط التربوي قد تغيرت في الوزارة؟

للحق فقد لست أن التحول من مسمى الأمانة العامة للتعليم الخاص إلى الأمانة العامة للتربية الخاصة قد أدى إلى تفعيل استراتيجيات العمل في ميدان التربية الخاصة بالوزارة.. وتجسيدًا لذلك فإن الأمانة العامة للتربية الخاصة قد قامت بأنشطة عديدة لترقية خيمات التربية الخاصة ومنها: تفعيل دور المدارس المادية في مجال تربية وتعليم الأطفال غير العاديين، وتوسيع نطاق دور معاهد التربية الخاصة بالوزارة، وتتمية الكوادر البشرية بمعاهد وبرامج التربية الخاصبة، وتطوير المناهج والخطط الدراسية والكتب المدرسية لماهد وبرامج التربية الخاصة، وتطويم التقنية الحديثة لخدمة المعوقين، وتطوير الهيكل التنظيمي للأمانة العامة للتربية الخاصة. ودراسة اللوائح القائمة وتطويرها وإعداد لوائح جديدة للبرامج السنقبلية، والتوسع في استحداث أقسام للتربية الخاصة في الإدارات التطيمية وتقعيل دورها، وتفعيل دور البحث العلمي في مجال التربية الخاصة، والتعاون والتنسيق مع الجهات ذات العلاقة داخل الملكة وخارجها... وللحق لم يكن مجرد تفيير مسميات.

 رغم ارتفاع مستوى الخدمات الصحية في الملكة. إلا أن الموقين شريحة ملحوظة في المجتمع السعودي وهي ي تزايد.

في بعض التقديرات فإن حوالي ٢٠٪ من تلاميذ التعليم العام قد يحتاجون إلى خدمات التربية الخاصة لسبب أو لآخر. وليس معنى ارتفاع نسبة المعتاجين إلى خدمات التربية الخاصة أن هناك نقصًا في الخدمات الصعية، وليس معنى زيادة أعداد التلاميذ ذوى الاحتياجات الخاصة بمدارس ومؤسسات التربية الخاصة إلى ارتفاع نسبة الإعاقة بالملكة العربية السعودية - لا سمح الله - وإنما يعود ذلك إلى التوسع في تقديم خدمات التربية الخاصة لفئات لم تكن تستفيد منها في الماضي، بالإضافة إلى زيادة الوعى لدى الآباء والأسر السعودية بخدمات التربية الخاصة. والتوسع في مدارس ومعاهد



ومؤسسات تعليم ورعاية ذوى الاحتياجات الخاصة... هل اتضحت لك الصورة؟ المسألة تعود إلى تزايد الوعى بأحتياجات ذوى الاحتياجات الخاصة، وليس إلى خلل في المنظومة الصحية التي نرجو أن تزداد جودة على كل

الدراسات العليا في مجال التربية الخاصة بالجامعات السعودية نادرة وتكاد تكون معدومة.

لا نستطيع القول إن: الدراسات العليا في مجال التربية الخاصة بالجامعات السعودية تكاد تكون معدومة لجرد عدم وجود برامج للدراسات العليا في هذا المجال سوى في قسم التربية الخاصة بجامعة الملك سمود على مستوى الماجستير فقط وبأعداد محدودة من الطلاب، فهناك إسهامات ليست بسيطة ولا قليلة من رسائل الماجستير والدكتوراه التي أنحز ت فخ الجامعات السعودية بأقسام علم النفس التربوي والمناهج والإدارة التربوية وأصول التربية والاجتماع تقاولت التربية الخاصة من عدة مداخل... ومن المخطط لة في جامعة طيبة أنه بعد البدء ببرامج البكالوريوس، وتخريج دفعات من الدبلوم التأهيلي في التربية الخاصة أن يتم فتح برامج الماجستير والدكتوراه في التربية الخاصة لفتح المجال للراغبين في مواصلة دراستهم العليا في هذا المجال.

الأسرة السعودية ما زالت تقدر حق الموق في الحياة، دون تفهم لحقه في الشاركة في صنع الحياة.

لا تعمّم! من المؤكد أن نظرة الأسرة للطفل المعوق سواء كانت إيجابية أو سلبية ترتبط بالمستوى الثقافي والاجتماعي للأسرة؛ فالأسر الواعية ذات الستوى

وجهة نظر 🎆

التعليمي والثقاية والاجتماعي المرتفع تنظر إلى الطفل المدون نظرة إيجابية، وتعمل جاهدة مع مؤسسات التربية الخدون على من شدرات وإمكانات، ومساعدته على مما تبقى له من شدرات وإمكانات، ومساعدته على الاستقلال والاعتماد على نفسه وتعليمه وتأميله وفق ما الاستقلال والاعتماد على نفسه وتعليمه وتأميله وفق ما المستوى التعليمي والثقاية والاجتماعي المنخفض تنظر إلى الطفل الموقى على أنه عالة، وأنه قدر من الأقدار، ومن ثم تكتفي فقط بأحواله الميشية دون الاهتمام مثل بتدريمه على القيام بأشطة الحياة اليومية أو تعليمة مثل غير المعوق. - الأسرة الواعية هي التي تمنع المعوق حق المنازكة في هذم المعالد المعالد على المعالد المعالدة علم المعالدة علم المعالدة على المعالدة علم المعالدة على المعالدة علم المعالدة علم المعالدة علم المعالدة علم المعالدة علم المعالدة علم المعا

نظام التعليم السعودي يعاني مشكلات في تعويل
 وإدارة التعليم العام والعالي. فضلاً عن تعليم ذوي
 الاحتياجات الخاصة.

إشكالية أبهما أجدر بالمناية والرعاية العاديون أم ذوو الاحتياجات الخاصة قضية شائكة فكما أن العاديين بحاجة للخدمات التعليمية والتربوية الراقية، فإن ذوي الاحتياجات الخاصة بحاجة أيضاً إلى هذه الخدمات.. وكما قلنا قبل قبل من أنه في ضوء معاناة نظام التعليم من مشكلات في تمويل وإدارة التعليم العام. فإن الوزارة قد حلت هذه الإشكالية بتنفيذ استراتيجيات دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بالمدارس العادية الذي يوفر خدمات التربية الخاصة دون أعباء إضافية.

 بعض التربويين يخلط ما بين .حالات التخلف الدراسي، و.حالات صعوبات التعلم..



لا أعتقد بما تقول، فمن غير المبول أن يخلط التربويون بين المفهومين، وإلا فقل على التربية السلام، ولا أنصور أن هذا الخلط يحدث في أوساط التربويين لدينا، ولكنفى أود التوضيح للقارئ غير المتخصص أن الفرق بين صعوبات التعلم والتأخر الدراسي هو أن الأطفال ذوى صعوبات التعلم هم أولئك الأملقال الذين بعانون قصورًا في واحد أو أكثر من العمليات التفسية الأساسية التي تتطلب استخدام اللغة المكتوبة أو المنطوقة، ويظهر هذا القصور في نقص القدرة على الاستماع أو التفكير أو القراءة أو الكتابة أو الهجاء أو في أداء العمليات الرياضية. ولا تكون هذه الصعوبات نتيجة إعاقة بصرية أو سمعية أو حركية أو تخلف عقلى أو اضطراب انفعالي أو حرمان بيشي أو ثقافي. في حين أن الأطفال المتأخرين دراسيًا: هم الذين يكون مستوى تحصيلهم الدراسي أقل من مستوى أقرائهم أو نظرائهم العاديين الذين هم في مستوى أعمارهم ومستوى فرقتهم الدراسية، ويكون مستوى تحصيلهم الدراسي أقل من مستوى ذكائهم. ويرجع التأخر الدراسي إلى عوامل جسمية أو عقلية أو شخصية أو أسرية أو مدرسية ينعكس أثارها على مستوى التعصيل الدراسي.

 من أهم مشكلات معاهد الأمل للصم في الملكة تركيزها على لغة الإشارة اليدوية, (د.عثمان الرواف).

الطريقة اليدوية ولغة الإشارة ليست إلا إحدى طرق التواصل مع ذوي الإعاقة السمعية، إذ توجد أساليب أخرى للتواصل مع الموقين سمعياً منها: التدريب على قراءة الشفاه، والتدريب السمعي لضعاف السمع وتتشيعة المعاملة المتحدم للمستخدام لغة الإشارة وقراةة الشفاه مقا، وفوق ذلك تعلم التراءة والكتابة، وهذه الطرق من شأنها مساعدة المحوق سمعيًا على التعلم والتوافق مع متطلبات الحياة البومية، والتعايش مع المجتمع، وهي شأنعة الممارسة في معاهد الأمل للعسم، ومن الإجحاف ترديد مثل هذا القول دون انتأكد من الحقائق... ربما كانت المسأنة على مستوى الشارة والمعامة فقط، أما معاهد الأمل للصمع؟...

 اشتراط فقدان ٤٠ من حاسة السمع لدخول معاهد الأمل للصم. حرم الكثيرين ممن يستحقون دخول هذه نلعاهد.

غالبًا ما يصنف ذوو الإعاقة السمعية تبعًا لدرجة

🌉 سن الأم عند الحمل أحد اسباب الإعاقة وليست هو السبب الوجيد .

وقدان السمع: فهناك المصابون بفقدان سمعي خفيف (مابين ۲۷-ع ديسپل)، وهناك المصابون بفقدان سمعي معتدل (مابين ٤١-٥٥ ديسپل)، وهناك المصابون بفقدان سمعي ملحوظ أو واضح (مابين ٥١-٧٠ديسپل)، ديسپل)، ثم هناك المصابون بفقدان سمعي خاد أو عميق ديسپل)، ثم هناك المصابون بفقدان سمعي خاد أو عميق ديسپل فكري المصابون بفقدان سمعي خاد أو عميق ومواصلته، وهو لا يعوق فاعلية المعقبة قابلية للتملم المعلومات اللغوية سواء باستخدام المعينات السمعية ألكساب بدونها، وبإمكانهم استيماب المناهج التعليمية الصمعية المسلمية أل بدونها، وبإمكانهم استيماب المناهج التعليمية المسمعية المسمعية المسمعية المسلمية أل للتلاهد العادين، في مين أن الفكات الأخرى تمتاج إلى تقنيات ذات طبيعة خاصة نظراً القدائهم جزء كبير من

۱۷۰ ألف ريال معدل تكلفة خدمة الطفل العوق ورعايته سنويا. (دراسة علمية أجرتها شركة متخصصة).

لا أدري كيف حسبت تكلفة خدمة الطفل الموق ورعايته أو قدرت بـ ٧٠ ألف ريال سنويًا، لكن مما لأشك فيه أن رعاية كل وغة من شئات ذوي الاحتياجات الخاصة لها تكاليفها وتقنياتها التربوية التي تختلف عن الفئات الأخرى. وكما سبق أن أوضحنا أن سياسة دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بالمدارس العادية يمكن أن تقل من التكلفة السنوية لرعاية ذوي الاحتياجات الخاصة، علاوة على تحقيقها لعدد من الأهداف التربوية الخالصة.

ميجب ألا نبائغ كشيرًا في رعايتنا للمعوقينًا.
 (د.ناصر الموسى- المشرف العام على التربية الخاصة بوزارة التربية والتعليم).

هي مقوله صائبة وإن بدت ليست كذلك للوهلة الأولى: فالطفل الموق بعتاج فقطا إلى تدريبات على المهارات الاستقدالية والعناية بالدات، وإعطائه الثقة بالنفس حتى يتمكن من مواجهة متطلبات حياته اليومية أما المبالغة والإضراط في حمايته والخوف علية والنظر إليه نظرة شفقة سيؤدى به إلى الشعود بالعجز والدونية

والإحباط والتوتر وسوء التوافق الشخصي والاجتماعي كلما واحهته عقدة أه مشكلة.

مقرباً.. تعيين خريجي الثانويات الفنية للصم
 كهساعدي معلمين، (وعلد وعدت به وزارة التربية
 والتعليم قبل ۱۰ سنوات تقريباً).

أرجو أن تكون قد تحققت هذه الوعود، حقيقة لم يصل الى علمي شيء بهذا الخصوص، وعلى العموم فهذا أمر مطلوب، لكنهام القيام بأدوار هامة يُّا مدارس الدمج، خاصة أنهم يتقنون لغة الإشارة والتواصل مع للموقين سمعياً، وهو أمر مهم يمكنهم توصيل المعلومات التي يشرحها الملم إلى التلاميذ بسهولة،

هناك ندرة ق نشر و توزيع و توفير الكتب الثقافية
 العامة والأدبية الملبوعة بطريقة برايل ق الملكة.

توجد ندرة في نشر وتوزيع وتوفير الكتب الثقافية المامة والأدبية بطريقة برابل في المالم المربى بصفة عامة، وان كان ذلك موجودًا في الفرب ليساعد الموق بصريًا على الاطلاع على التراث الثقافة والأدبي.. وقد ترجع هذه التدرة لعدة أسباب منها: تكلفة الكتاب المطبوع بطريقة برايل، وأنه يشغل حيزًا كبيرًا من الكتاب العادي، علاوة على أن الموق بصريًا يستطيع الاطلاع على التراث العلمي والثقافي والأدبى عن طريق وسيط يقرأ له. . وفي الوقت الحاضر أصبح بإمكان المعوق عقليا استخدام الكمبيوتر في الحصول على العلومات والتعامل مع شبكة الإنترنت، حيث ثم تصميم أجهزة خاصة بذوى الإعاقة البصرية تستخدم لوحة مفاتيح لمسية بطريقة برايل، بالإضافة إلى شاشة وظيفتها سماعية بحيث تكون بمثابة جهاز إصدار أصوات، ومن ثم يتمكن الموق بصريًا من الاطلاع على كل جديد في مجال العلم والمعرفة والثقافة والتراث الأدبي، وأود أن أشير إلى تجرية مجمع الملك فهد لطباعة المصحف الشريف بالمدينة المنورة في هذا المجال فقد ثم نقل معانى القرأن الكريم إلى لغة الاشارة، ونأمل أن يتم كذلك نقله إلى المكفوفين بلغة برايل.

٨٠٠,٠٠٠ طفل معوق في الملكة (إحصائية قبل عدة سنوات).

ולאבר יוזו מכונה חיזו

🥊 مبدأ رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة مبدأ إنساني خالص .

إلى أشيد صراحة بهذا البنك وبهذا الأمير لدعمهما التربية الخاصة ماديًا ومعنويًا .

لست متأكدًا من دقة هذه الإحصائية التي ذهبت إلى وجود ٢٠٠٠ منظر معوق في الملكة، ولا أدري كيف تم الحصول عليها أو الجهة التي قامت بإحصائها، وإلى أي المايير استندت. لكن أيًا كانت هذه الإحصائها، فإن أرتقاع عدد الأخفال المعوقين يعني أن المجتمع أصبح أكثر وعيًا بمشكلة الإعاقة، وأكثر تفهما لخدمات التربية الخاصة، ولم تعد الأسرة تشعر بالحرج من وجود طفل معوق بالأسرة، علاوة على أن تقدم خدمات التربية الخاصة والتوسع فيها جعل الأسر تسعى إليها للاستقادة

 جوالي ١٣/٦٪ من حالات الإعاقة في الملكة بين والديهم صلة قرابة ، (دراسة علمية).

زواج الأقارب يعد أحد أسباب الإعاقة، فالخصائص أو السمات التي تثقل عن طريق الوراثة بعضها يكون سائدًا، أي ينقل من الوالدين إلى الجنين مباشرة، وبعضها يكون متعيًا يتقل من جيل الأجداد إلي الأحفاد حيث يكون أحد الوالدين أو كلاهما حاملا للصفة المورثة وم تظهر هيه، وقد لا تظهر السمة أو السمة إلا حلات إعاقة، فإن زواج الأقارب يزيد من احتمالية ظهور هذه الخصائص في الأنتاء،

 و والفشة العمرية الأمهات التي يكثر أن يصاب أطفالها بالإعاقة هي الفترة من ٢٥-٣٥ سنة، (نفس الدراسة العلمية).

الأطفال الذين ينجيهم زوجان شابان يكونون أكثر صحة وجهوية وأصح نفسيًا من أولئك الذين يولدون لأزواج جاوزا مرحلة الشياب.. ومن أوضح الأمثلة أن المتواية أو متلازمة داون (أحد أشكال النخلف المقلي) المتواية (ي كثير من الدراسات إلى كبر من الأم عند الحمل في الطفل خاصة بعد سن الأربعين.. مع احترامي للدراسة ذات التتيجة المذكورة.

 حوالي ٤٠٪ من عينة إحدى الدراسات التي أجريت على الموقين وجدت أن ترتيب الطفل المعوق في أسرته الأول أو الثاني..

ليس معنى أن الدراسة المذكورة قد أوضعت أن ٠٤٠ من عينة المعقدي كان فيها ترقيب الطفل المعق في أسرته الأول أو الثاني ينفي وجود علاقة بين الإعاقة بين تقدم سن الأم عند الإنجاب فسن الأم عند الحمل أحد أسياب الإعلقة وليس هو السبب الوحيد، وهذا ثابت علميًا... من أين تأتي بهذه الدراسات؟

الموهوبون في إسرائيل... سر البقاء، (عنوان

الوهبة شيء وتوظيفها في السلوك الإجرامي شيء أخر.. فما يقوم به قادة إسرائيل السفاحون هو نتيجة غرس قند وتشئلة عدوانية تشربوها منذ طفولتهم في العداء للعرب والسلمين وحقد دفين عليهم ظهر فيما يقومون به من مذابح ضد الفلسطينيين سواء الموهوبون منهم وغير الموهوبين..

بمشروع مراكز صعوبات التعلم المسائية التي تهدف إلى تقديم الوفدمات التربوية والتعليمية للطلاب الذي يعانون صعوبات التعلم ولا يمتنهم الاستفادة من البرامج الصباحية لعدم توفرها في مدارسهم, (من الرفية للستقبلية لوزارة التربية والتعليم في المملكة (١٤٠-١٤٣٠هـ).

هو مشروع جيد وفكرة مناسبة لرعاية ذوي صعوبات التعلم، ولا أدري ما السبب في تأخر تحقيق هذه الرؤية حتى الأن؟

 ﴿ رَفِياسًا على معدلات الانتشار القررة في الولايات المتحدة الأمريكية وهي ﴿ ١٤٠ ﴿ فَإِنْنَي أَقَدُر عَدَد الطَّلَابِ النَّذِينَ يَعَانُونَ صعوبات التعلم في تعليمنا العام بحوالي ١٨٠٠٠٠ طالب, (د.زيد البتال).

ريما يكون هذا العدد أقل من الواقع، حيث يوجد

فرق بين المحتمعين الأمريكي والسعودي من بواحي كثيرة قد يكون من بينها انتشار زواج الأقارب، كبر سن الأم عند الحمل، نقص الوعى يصعوبات التعلم، نقص خدمات التربية الخاصة في المناطق النائية... وما إلى ذلك. على العموم هي طريقة ذكية في التقدير السريع، ولكن يبقى الرصد الإحصائي المتأنى هو الأدق.

بعض الطلبة الموهوبين يدرسهم معلمون غير موهوبين

معلم الموهويين يجب أن يكون موهونًا بدوره. فمعلم الموهوبين تقع عليه مسؤوليات وواجبات كثيرة لا يستطيع أن يقوم بها غير معلم موهوب؛ من ذلك: أنه يحث الطلاب على البحث والاستقصاء والاستدلال، ويهتم بأسئلة الطلاب غير المألوفة وأفكارهم وحلولهم المبتكرة للمشكلات، ويوفر مواقف تعليمية تحث الطلاب على المادأة والتفكير والاختيار من بدائل، واتخاذ القرارات، ويصمم مواقف تعليمية تستثير المناقشة، ويشجع حب الاستطلاع والفضول الملمي، ويثمى التفكير الإبداعي والثاقد، ويساعد الطلاب على الذهاب إلى ما وراء الملومات المتاحة ويحثهم على التعمق في الموضوعات... إلخ. ولاشك أن مثل هذه الواجبات لا يستطيع أن يضطلع بها غير معلم موهوب،

◊ الإعاقة البصرية تمثل ٢٩،٩٪ من مجمل الإعاقات في الملكة تتركز أغلبيتهم في المناطق الوسطى وهي ٢٨٫٧٪ (د.أحمد أبوعباة مدير مستشفى التأهيل الطبي بمدينة الملك فهد الطبية).

كان يجب أن توضح هذه الدراسة الأسباب التي أدت

إلى هذه النسبة في تلك المناطق، وما دام القائم بالدراسة متخصصًا في التأهيل الطبي- لاشك أنه ربما وجد عوامل طبية تكون مسؤولة عن ذلك: كإصابة الأم أثناء الحمل بيعض الأمراض التي تؤدي إلى الإصابة والتي منها: الحصية الألمانية والحميات، أو السل أو أمراض الجهاز البولي... وما إلى ذلك مما قد يؤثر على العصب اليصرى أو مراكز الإيصار في المخقيل ميلاد الطفل. أو ربما كانت هناك عوامل جفرافية أوردتها الدراسة، ارجع للدراسة فالانتسار أحيانًا بشوه الحقائق العلمية.

الله خلط شنيع في أدبيات الموهويين - ربما على مستوى العالم - بين الموهوب والمتفوّق دراسيًا.

ما دام الخلط شنيعًا فدعنى أوضح للقراء الكرام الفرق؛ الموهوب شخص يتمتع بمستوى مرتفع من الأداء أو مستويات بارزة من الإنجاز والاتصاف بالكفاءة في واحد أو أكثر من مجالات القدرة العقلية العامة، الاستعداد الأكاديمي الخاص، التفكير الابتكاري أو الإبداعي، القدرة على القيادة، الفنون البصرية والإدراكية، القدرة الحس حركية... أما الشخص المتفوق دراسيًا فإنه يتفوق في جانب التحصيل الدراسي أو يتمكن من الأداء المرتفع على الاختيارات التحصيلية فقط، وقد يرجع ذلك إلى الحفظ الصم للمقررات الدراسية دون أن يكون لدية خصائص الموهبة التي تتبدى في سعة المعلومات العامة، والناكرة المتوقدة، والقدرة على الاستدلال وما إلى ذلك... أجد حرجًا في توضيح بعض المفاهيم التربوية المروفة في مجلة موجهة للتربويين، ولكنني أفترض أنها مجلة عامة لكافة شرائح القراء،

 الموافر المادية - تحديدًا- قد تكون مدخلاً للمعلمين ذوى النفوذ (الواسطة) للمرور إلى مؤسسات التربية الخاصة.

لاشك أن الحوافز المادية لمعلمي واختصاصيي التربية الخاصة له أهمية في تجويد رعاية ذوى الاحتياجات الخاصة. لكن يلزم ضرورة اختيار الملم الكفء الذى يمتلك مؤهلات شخصية ومهنية واتجاهات ابجابية تؤهله للعمل مع ذوى الاحتياجات الخاصة، إلى جانب إعداده الأكاديمي في ميدان التربية الخاصة، ولابد من سد الثغرات التي يعبر منها المعلمون الذين يمتلكون الواسطة دون الإعداد والتخصص أو الاستعداد أو القدرات للدخول إلى ميدان التربية الخاصة.

إشكالات الجنسية والمواطنة قد تحرم طفلا

 ذا احتياجات خاصة من فرصة دخوته إلى مؤسسات التربية الخاصة.

ما يسمني قوله هو أن مبدأ رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة مبدأ إنساني خالص لا شك فيه أبدًا، ولا فرق في ذلك بين أبناء المواطنين، وأبناء الجاليات غير السعودية من القنمن بالملكة.

بنغ عدد مراكز رعاية الوهوبين ٣١ مركزًا بينما بنغ عدد مراكز الوهوبات ٢٠ مركزًا فقط (ورقة عمل لمدير عام الإدارة العامة لرعاية الموهوبين بوزارة التربية السعودية).

لاشك أن مبدأ تكافؤ الفرص التعليمية بين الجنسين مبدأ تربوي هام وأساسي في رعاية وتعليم جميع الطلاب بصفة عامة والموميين على وجه الخصوص وربعا يرجع التفاوت المذكور إلى أن مراكز المهومين قد بدأ إنشاؤها قبل مراكز رعاية الموهوبات، المسألة قد تعود إلى أسبقية التأسيس لا أكثر، وربما كان للأعداد من الجنسين دور فيذ ذك.

♦ ,قدم (أحد البنوك التجارية الحلية) شيكًا بقيمة مليون ريال تركز الأمير سلمان لأبحان الإعاقة. وهي الدفعة الثالثة من قيمة التمنوية التي تبلغ خمسة ملايين ريال, واغفرر دفعها على دفعات سنوية متساوية مدت خمس سنوات بواقع مليون ريال لكل سنة.. (خبر محض،)

هذا الخبر الصعفي لابد من الوقوف عنده. والإشادة بالبنك الذي لم تصرّح في سؤالك باسمه، وأنا



من باب الدعاية الحمودة أوضع للقراء أنه البنك الأهلي التجاري الذي قدّم مثالاً يحتذى، فجميع المؤسسات التجارية والاستثمارية ورجال الأممال ومؤسسات المجتمع المدني لابد أن يكون لها مساهمات فعالة في مجال رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة، ولا تترك مثل هذه الأعمال الخيرية لمجهود الدولة فقط،

استراتيجية توزيع التلاميذ الموهوبين على المدارس والقصول... أفضل وأجدى من استراتيجية عزلهم في مدارس خاصة.

كل منهما له مميزاته، ولا عيوب كبيرة في أحدهما:
مثالاستراتيجية الأولى مفيدة للطلاب العاديين حيث
يتمكنون من الاستفادة من زملائهم الموهبين فيما يعرف
يتمكن الأقران والتعلم التعاوني، وهذه الاستراتيجية تقيد
الموهبين في التعلم مع زملائهم الذين تعودوا عليهم
الدفويين في التعلم مع زملائهم الذين تعودوا عليهم
الذين هم في مثل سنهم، اكتهم غالبًا ما يضيقون
بالعمل المدرسي العادي لأنه أقل من مستواهم وأقل إثارة
لدافعيتهم وقدراتهم وأقل تحديًا لقدراتهم ومواهبهم،
كما أن استراتيجية عزل الموهبين في مدارس خاصة فهي
تسمح بإثراء التنهج الذاص بالموهبين، كما يمكن تنفيذ
نسلوب الإسراع التعليمي الذي يسمح لهم بتخطي فرقة
الموسال العادي.

بالجلس الأعلى للمعوقين سيشكل نقلة نوعية بيًّا
 التعامل مع قضية الإعاقة, (الأمير سلطان بن سلمان بيًّا
 تصريح صحفي قبل عام).

لاشك أن تشكيل هذا المجلس الذي يتبناه سمو الأمير سلطان بن سلمان سيؤدي إلى حدوث دفعه قوية لرعاية الموقي والاجتمام بتضايا الإعاقة والبحوث العلمية حولها. يفترض في أصحاب الكانة الاجتماعية دعم برامج التربية الخاصة وما قلته عن البنك الأهلي سابقا أقوله عن سمو الأمير سلطان الذي له جهود واضحة للميان في هذا الجال، فتحية له.

 تمويل مؤسسات التربية الخاصة بين المخصصات الحكومية والالتزام المجتمعي.

سبق أن أوضحنا أن المؤسسات التجارية والاستثمارية ورجال الأعمال ومؤسسات المجتمع المدني لابد أن يكون لها دور في خدمات رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة جنبًا إلى جنب مع المخصصات الحكومية، وينسحب ذلك على الدعم المالي والمنوي.

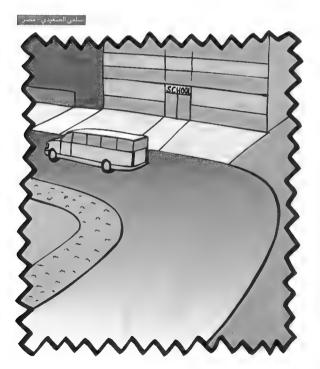


المعرضة

المجلة «الثانية» في العالم العربي



مدرسة «SMART» ليست ذكية!!



שבכ אזו שבינה חאזו

تعالت الشكاوي في الأونة الأخيرة من تردي الدور الذي تقوم به المدرسة. وأن طرق التدريس المتبدة على المخفط والاستفاعار أصبحت لا تفي بالمطلوب ولا تتناسب وطبيعة القرن الحادي والعشرين. كما تردد كثير من الشكاوي من تردي مستوى خريجي المدارس، حيث أصبح التلاميذ يتعلمون في المدارس من أجل الامتحان والمحصول على الشهادات. وصاروا ينسون جميع ما حصلوه من معلومات بمجرد المخروج من الامتحان! وزاد الطين بلة عدم توظيف المواد الدراسية في الجياد الدراسية في

تغتلف النظرة الماصرة للتدريس عن تلك النظرة التقليدية في رؤيتها إلى المعلم وفي عملية التملم والتعلم، وفي دور كل من المعلم والمتعلم، وفي دور كل من المعلم والمتعلم، عملية لتقل المعلومات أو للحفاظ على التراث المعرف المن تحقيق مظاهر سلوكية مرغوبة لدى المتعلمين. ولكنه مناطق تعلم المعرفة التعلم التدرية المعرفة على المعلمة التعلم التدرية المحديثة على عملية التعلم ولقد، ذات المدرسة المحديثة على عملية التعلم ولقد، ذات المدرسة المحديثة على عملية التعلم

ولقد ركزت المدرسة الحديثة على عملية التعلم التي تعتمد بشكل كبير وأساسي على استخدام المتعلم لجميع حواسه كأدوات التعلم التي تتصل بجماعها وتصنيفها على شكل معارف وخبرات بستوعيها ويدركها ليستخدمها في مواجهة ما يقابله من مواقف حياتية جديدة، كما رفعت المدرسة الحديثة من قدر المعلم بأن جعلت منه موجهًا ومشرفًا ينظم عملية التعليم والتعلم على ضوء استخدام وظيفي للأسائيب والطرق الحديثة مع التركيز على التقنيات المتطورة التي تخضع عملية التعليم والتعلم للطريقة العلمية المتعدة علية التعليم والتعلم للطريقة العلمية المهمية المهمية

. ويحرى البعض أن عملية التدريس ترتبط

ارتباطًا وثيقًا بعملية التعلم، ولكن التدريس لا يمكن أن يحدث (أو ندعى حدوثه) إذا لم ينتج عنه تعلم، بينما التعلم لا يتوقف حدوثه على التدريس. فالكائن الحي يتعلم في بيئات مختلفة، والإنسان يتعلم عن طريق التدريس فقط عندما يبذل مجهودًا خاصًا لتهيئة البيئة بطريقة معينة بقصد أن ينتج عنها نتائج محددة في سلوك المتعلم، وهذا يعثى أن المعلم اليوم أصبح عليه مسؤوليات جديدة تتطلب ذهنية مختلفة عما كانت عليه من قبل مما يشير إلى ضرورة الإسراع بإعادة النظر في أسلوب إعداده في كليات الإعداد، وكذلك برامج التدريب المقدمة إليه أثناء الخدمة. وعلى المدرسة أن تسهم في تدريب المتعلمين على بعض المهارات الفنية والمهنية وتكون من منتجاتهم معارض تشجيعًا لهم. المدرسة في القرن الحادي والعشرين مدرسة

مختلفة، وذلك عن طريق الانتقال إلى التربية المتحركزة حول الأداء الذي يقاس باختبارات تقوم على أساس الأداء، وموجهة إلى قياس مراتب أعلى من مهارات التفكير والأداء، إذ تستخدم البحوث والمشروعات والحقائب والممارض والمناقشات واتحقائب والممارض والمناقيام الن جانب قيام

التلاميد بالدفاع عن أعمالهم وأفكارهم.

وكشكل من أشكال التطور الطبيعي للمدرسة
SMART Schools.
SMART Schools.
Italia.
Sat شأت فكرة الدكام
التقليدية نشأت فكرة الحياة من حولنا يتطور . وققًا
لحاجة البشرية . وعندما انتشرت التكنولوجيا
الحديثة في كل مناحي الحياة . وكل المجالات
كان للمدرسة نصيب من هذا التطور . وذلك
نتيجة لتعدد مصادر المرقة الإنسانية . فلم يعد
الكتب هو مصدر المرقة فقط كما كان في عصر
الكتب المرقة اولف أرشية . والفضائيات . والكمبيوتر .
الكتب الإلكترونية والإنترنت وغيرها من مصادر
المرفة الإنسانية . وكان من المنطقي أن تستخدم
المدرسة تلك المصادر المتوعة للمعرفة في تعلم
التلاميذ من خلال الوسائل التكنولوجية المتاحة
التي أصبحت متوفرة في المدرسة .

إن فكرة المدرسة الذكية ستحدث تفيرًا كبيرًا في واقع ومستقبل التعليم، بل مستقبل النظام التربوي ككل، وستغير من مفاهيمنا عن الكتاب، والمدرسة، والتعليم بشكل عام، حيث يمكن إعادة التظر في أسلوب الكتاب المدرسي القائم على

ا مفحوم وفلسفة المدرسة الذكية في أذهان الكثيرين يقتصر على استخدام التكنولوجيا في العملية التدريسية، وهذا المفهوم يعد عاصرًا . حيث تعنى المدرسة الذكية وشنصية الفرد محاولة الاستفادة من الذكاءات المتعددة للتلاميذ، مجموعة من المهارات الحياتية مجموعة من المهارات الحياتية التي تساعدهم على توفير فرص أفضل في الحياة ■

متح الطالب الملومة، وحفظها، ولا سيما أن نظام الامتحان يدعم هذا الحفظ، والمدرسة منظقة على نفسها، والمعلم الذي ينصب كل اهتمامه على صب المعلومات الدراسية في ذاكرات الثلاميذ الذي تشيد الثلاجات التي يحفظ فيها الطمام مجمدًا لحون الحاجة إليه، وتلميذ سلبي لا حول له ولا قوق فرض عليه النظام التعليمي أن يستقبل الملومة فرض عليه اننظام التعليمي أن يستقبل الملومة الدراسية ويدرسها ويحفظها عن ظهر قلب كما لو كان بلا ممتور، أو إدادة تقبل وترفض، أو عقل يقترح ويبتكر وسدي.

- Specific أ
- Measurable: يمكن قياسها.
- Achievable: ممكنة التحقيق.
 - Realistic؛ واقعية.
 - Timed: بترتیب زمنی معین.

فإذا ما تم تجميع الحروف الأولى لهذه الاختصارات تكونت كلمة «SMART» وهذا يعني أنه تحمل مواصفات معينة يجب توافرها في هذا النوع من المدارس، ولا يعني مفهوم «SMART» الني يمكن ترجمته إلى العربية على أنه «ذكي» والذي يمكن أن يحدث خلطًا في أذهان الكثيرين مع كلمة «ذكاء» التي تترجم في الإنجليزية إلى Intelligence».

وعلى ذلك فالمدرسة الذكية وعلى ذلك فالمدرسة الدكية Schools، مدرسة تعتمد على تكنولوجيا المعلومات Schools على نطاق Information Technology IT، واسع في العملية التعليمية بكافة جوانبها سواء من الناحية الإدارية الخاصة بالمدرسة كعملية حضور وغياب التلاميذ التي يتم رصدها بشكل تكنولوجي من خلال أجهزة الكمبيوتر، وكذلك درجاتهم



الشهرية ومستواهم التحصيلي.

ليس ذلك فقط، بل يمكن لأولياء أمور التلاميذ منابعة مستوى أبنائهم من خلال الموقع الإلكتروني الخاص بالمدرسة عن طريق اسم مستخدم وكلمة مرور خاصة «Pass word» بكل طالب يتسلمها ولى الأمر من المدرسة لمتابعة ابنه دون الحاجة إلى الذهاب إلى المدرسة. وكذلك تتخطى في خدماتها أسوار المدرسة لتقدم خدمة للمجتمع المحيط بها بعد أوقات العمل الرسمية الخاصة.

ومكتبة المدرسة الذكية مكتبة إلكترونية تحتوى على عدد من أجهزة الحواسب التي يمكن من خلالها الدخول على شبكة الإنترنت والحصول على المعلومات التي يحتاج إليها، وهذه الأجهزة مزودة بمدد من الأسطوانات الإثرائية، وتتبح هذه المكتبة للطالب استعارة الكتب بشكل إلكتروني.

ويتم ربط جميع أجهزة الحواسب في المدرسة الذكية بشبكة داخلية خاصة بها، حيث يمكن لمدير المدرسة متابعة العملية التعليمية والإدارية في المدرسة من خلال جهاز الحاسب الموجود في غرفة

جميع العاملين في المدرسة الذكية متدربون على استخدام الأجهزة التكنولوجية كل حسب احتياجات طبيعة عمله، ولا تكتفى المدرسة الذكية SMART Schools بتحسين مستوى عملية التمليم والتعلم داخل المدرسة، بل تمتد خدماتها خارج أسوار المدرسة بعد أوقات العمل الرسمية.

وتشمل هنده الخدمات مجموعة من البدورات والبرامج التعليمية والتثقيفية المختلفة حسب احتياجات المجتمع المعيط بها.

والمتعلم في المدرسة الذكية إيجابي يبحث عن المعلومة بتقسه، يجمع الحقائق ويمحصها ويستنتج منها. يتعلم باللعب والحركة، يجرى التجارب، يتصل بالمجتمع، يتعلم من خلال العمل. يستفيد من معلمه عندما يحتاج إليه.

وتحرص المدرسة الذكية على تطبيق التعليم التعاوني عن طريق المجموعات لما له من دور في تتمية مهارات التفاهم والحوار مع الناس وتكوين الرأى السليم، والتربية على التشاور والتعاون.

لقد تبن أن مفهوم وفلسفة المدرسة الذكية في أذهان الكثيرين يقتصر على استخدام التكنولوجيا في العملية التدريسية، وهذا المفهوم بعد قاصرًا، حيث تعنى المدرسة الذكية بإحداث ثورة شاملة عُ التعليم، وشخصية الفرد محاولة الاستفادة من الذكاءات المتعددة للتلاميذ، وتنمية إبداعاتهم، وتعليمهم مجموعة من المهارات الحياتية التي تساعدهم على توفير فرص أفضل في الحياة 🔳

المراحم

- جون. ج. تايلور: «عقول المنتقبل»، ترجمة لطفى فهيم، ص١٧.

- سلمى فصل صعيدي: «التنمية الذهنية لملم القرن الحادى والعشرين في ضوء الوعى بالمدرسة الذكية،. بحث دكتوراه منشور، معهد الدراسات والبحوث العربية، جامعة الدول المربية، ٢٠٠٥م. - بشير عبدالرحيم الكلوب: ميلا تقنيات التربية-استخدام الأجهزة في عملية التعليم والتعلم». دار إحياء العلوم، بيروث، لبنان، ط٥، ١٩٩٦م،

 كوثر حسين كوجك. «اتجاهات حديثة في الناهج وطرق التدريس، عالم الكتب، الطبعة الثانية. ۱۹۹۷ه.

 دونا أوتشيدا وأخرون: -أفاق تربوية متجددة-إعداد التلاميذ للقرن الحادي والعشرين، ترجمة: محمد نبيل نوفل، الدار المصرية اللبغانية، القاهرة، ۶۰۰۶م.

حينما يتوقف الطفل عن وضع النقود في فمه يمكن وضعها في يده..

مصروف الجيب ..

دروسا كبركا بمبالغ زهيدة

ألبريث الذي يلمع في أعين الأطفال حين يدون المال يثبت إدراكهم منذ نعومة أظفارهم الأهمية هذه العملات المعدنية والأوراق المقدية. ومعرفتهم أن امتلاكها يعني تحقيق الكثير من الأهداف، شراء الهطوى من السوير ماركت. والتبرع للمسجد، ومساعدة المحتاج والدهاب الطلبيب والمحصول على الدواء، أو السفر إلى الخارج، وتقع المسؤولية على عاتق الأهل في تعليم الطفل كيف يتعامل مع النقود، ليصبح بعد ذلك إنسانا مديرًا، منظمًا في علاقته بالمال، أو ليصبح مسرفا أو مقترا غير قادر على الإحتدال في الأنفاق.

أول مصروف للجيب

توصلت دراسات علمية متخصصة عديدة إلى أن اهتمام الطفل بالمال بصورة متزايدة يتزامن مع بلوغه سن الخامسة. وعندها يمكن للأهل أن يبدؤوا في إعطائه مصروف الجيب، أو بأسلوب أخر: حينما يتوقف الطفل عن وضع العملات المدنية في فيه يمكن وضعها في يده، لأنه يعطي الطفل الشعور بأن الكبار يأخذونه مأخذ الجدوانة أصبح يتمتع نسبيًا ببعض الاستقلالية، كما أن مصروف الجيب يعلمه كيفية تقسيم المال على الاحتياجات.

وتتحدد هيمة مصروف الجيب وعدد مرات دفعه أسبوعياً أو شهرياً، حسب عمر الطفل، فعلى سبيل المثال لا يستطيع الأطفال حتى سن التاسعة استيعاب الفترات الطويلة، ولذلك همن الأفضل منح الأطفال في المثنة الممرية التي تتراوح بين الخامسة والتاسعة مصحوف الجيب بصورة أسبوعية، ويدءًا من سن عشر سنوات يمكن أن يتم دفع المصروف كل أسبوعين، ويتقدم السن يصبح فل المصروف كل أسبوعين، ويتقدم السن يصبح الدفي مرة كل شهر.

مقدار مصروف الجيب

إذا اعتبرنا أن متوسط دخل الفرد في دول أوروبا الغربية يبلغ حوالي ٢٠٠٠ يورو شهريًا، فإن الدراسات الغربية تحدد قيمة المصروف تبعًا لذلك على النحو التالي:

معدل الدهع	المبلغ	السن
اسبوعيا	۰ سننا	أهل من ست سفوات
أعبوعيًا	۱ – ۲ يورو	۲ – ۷ سفوات
أسبوعيا	۲ – ۲ يوړو	۸ - ۹ ستوات
كل أسبوعين	٥,٧ يورو	١٠ – ١١ سنة
شهريًا	۲۰ يورو	۱۲ - ۱۲ سنة
شهريًا	۲۵ یورو	١٥ - ١٥ سئة
شهريًا	ne o. − v.	ie 17 - 17

وحتى تكون الصدورة واضعة للقارئ، فإن مبلغ نصف اليورو (ريالين سعوديين تقريبًا) يكفي لشراء رغيف خبر صفير، أو علبة عصير، أو آيس كريم متواضع، أو دفتر دراسي قليل الأوراق، أو لمبة قديمة بيبهما الأطفال لبعضهم في أسواق نهاية الأسبوع. أما اليورو فبالكاد يكفي لشراء تذكرة ركوب الباص لمرة واحدة، أو وردة، أو ساندويتش هامبورجر بدون مشروب. أما دخول مدينة الملاهي فيتكلف حوالي ١٥ يورو، وكذلك سعر التي شيرت حوالي ١٠ يورو.

ومقارنة بالأوضاع في الدول العربية، فإن مبلغ الريالات العشرة، يكفي لشراء ساندويتش شاورمة مع المشروب، أو ركوب الحافلة لمسافة كبيرة، أو شراء عدد من مجلة (المعرفة).

فإذا علمنا أن متوسط دخل الفرد في غالبية الدول العربية، حتى النفطية منها لا يصل إلى هذا المبلغ، هأن مصروف الجيب للأطفال في الكثير من الأحوال يكون أكثر من ذلك، معا يمني أن الخطأ الأول يأتي من الأسرة التي تجعل الطفل لا يدرك قيمة المال، ولا كيفية التصرف هيه. فالمثل الإنجليزي يقول (إيزي كوم إيزي جوز، ما يأتي بسهولة يذهب بسهولة).

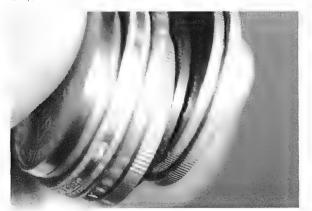
وحتى هذه المبالغ المذكوره أعلاه، ليست نصا مقدسًا يلتزم بها الجميع، إذ لابد من مراعاة الحالة المادية للأسرة، وعلى الطفل أن يفهم أنه جزء منها، يحصل منها على قدر ما يتوفر للأسرة ككل، ولا يحق له أن يكون أنانيًا، يفكر في نفسه.

ويطالب بحقوق -ليست حقوقًا في الأصل بفض النظر عن بقية أفراد الأسرة. وإذا أدرك الطفل ذلك، وتعلم من الصغر هذه الخلفيات، فإنه لن يشعر بعقدة نقص أمام زملائه الذين يحصلون على مصروف أعلى منه.

وإذا علمنا أن واحدة من أغنى دول أوروبا الغربية وهي ألمانيا مثالاً، يعيش فيها حوالي مليونين ونصف مليون طفل وشاب على الإعانات الاجتماعية، فإن هؤلاء جعيمًا لا يمتلكون الملابس النوادي الرياضية ولا يسجلهم أهلهم في النوادي الرياضية ولا في دورات اللقات الأجنبية، والموسيقا، وغيرها، إذا علمنا ذلك أدركنا أن الطفل العربي يجب أن يتعلم النظر إلى نصف الكفل العربي يجب أن يتعلم النظر إلى نصف للكاب المتلق. لا النصف الفارغ، وأن يرضى بما قسم الله له، دون أن يمني ذلك تواكل الوالد بما قسم الله له، دون أن يمني ذلك تواكل الوالد وتقاعسه عن السعى وراء الرزق.

وجود نظام يعفي من الحرج

ينصبح خيراء التربية بأن يتنق الأهل مع أبنائهم عما يتحمل الأطفال دفعه من هذا المصروف. وهل يشعل مثلاً شراء تذاكر المواصلات، ورسوم دخول



حمام السباحة، وشعراء الهدايا للأصدقاء في المناسبات، وعندها لابد من ارتفاع هذا المصروف ليفطى كل هذه النفقات. أما عندما يكون المصروف مخصصًا للنفقات الترفيهية فقط مثل الأيس كريم، أو محلات الأطفال، أي أشياء ليس الطفل في حاجة ماسة إليها، فإن مقداره يكون أقل بكثير. كما ينصحون بأن يتفق الأهل مع أبنائهم على قيمة المصروف، وموعد دفعه أسيوعيًا، بحيث لا يضطر الطفل إلى الاستجداء، ولا يصيبه الإحباط من عدم حصوله على مبلغ أكبر، كأن يأمل أن يناله هذه المرة، ومن المكن مثلاً الاتفاق على تسليم الطفل مصروفه الأسبوعي بعد العودة من صلاة الجمعة، وإذا كانت هناك نفقات اضافية لازمة فيمكن للأهل أن يستمعوا إلى المبررات التي يسوقها الطفل، بشرط وجود حدود لا يتم تجاوزها، فإذا أراد الطفل سلعة تزيد قيمتها على ٥٠ يورو، فلابد أن يقوم الأهل بشرائها بأنفسهم، وبشرط قيام الطفل بإنجاز كبير، أو في مناسبة غير عادية، ينتظر الطفل قدومها، فيتعلم الصبر والمثابرة، ويتعلم أن الفرح بقرب تحقق الحلم لا يقل عن السعادة بالحلم نفسه.

وينبغى أن يكون الطفل حرًا في إنفاق هذا المبلغ بصورة مستقلة نسبيًا، حتى لو اشترى به كله آيس كريم في دقيقة واحدة، حتى يتعلم من أخطائه. طالمًا لم تكن أخطاء هادحة. ولا ينبغي بحال استخدام مصروف الحيب كأسلوب للضغط على الطفل، ولا حرمانه منه بسبب خطأ بدر منه، بل لأبد أن يدرك أنه حق له وليس وسيلة لمقابه.

اكتساب مبالغ إضافية

ي المدرسة الابتدائية بدرك الأطفال أن المال هو مقابل القيام بعمل ما، وحيثما يصلون إلى الصف الخامس الابتدائي يمكنهم كسب مبالغ أضافية من الوالدين، ولا يكون ذلك مقابل قيامهم بتأدية الأعمال المعتادة، مثل المساعدة في ترتيب المنزل أو تنظيف الغرف الخاصة بهم، أو إحضار الخيز من السوير ماركت، بل لابد أن يكون عملاً مختلفًا عن تلك الأعمال، مثل الساعدة في أعمال الحديقة، أو مساعدة الأم في تنظيف سلم العمارة

الحمات حماية المستملك تنصح بأث تكون هواتف الأطفال والشباب ذات كروت صدفوعة مستقًا، وبمبالغ محددة ، إذا انتمت لم يعد ممكنًا إجراء المزيد من الاتصالات. ولا ضير أن يبقى الجهاز صامتًا لعدة أنام ، بك أسابيم ، حتى يتعلم الشاب كنفية التعامل مع هاتفه، وكنفية تقسيم المبلغ المتاح على الفترة الزمنية اللازمة

أو القيو، ولكن يجب الاتفاق مسيقًا على حجم المكافأة، حتى لا تكون هناك مزايدة بعد الانتهاء من العمل،

كما يستطيع الأطفال – إن رغبوا- بيع ألعابهم القديمة التي لم تعد تناسب أعمارهم، للمشترين من الأطفال الأصفر سنًّا منهم، وبأسمار رمزية. وتدل الإحصائيات الفربية على أن حوالي ٢٥٪ من الشباب في المرحلة الممرية من ١٢ - ٢٢ سنة، يمارسون أعمالاً إضافية، ولذلك فهناك قوائين تنظم عدد ساعات العمل ونوعه، بحيث لأ يتعرض الشاب لأضرار صحية، ولا يتسبب عمله في التأثير سليًا على دراسته، فمثلاً يحق للشأب الذي يتراوح عمره بين ١٣ ~ ١٤ سنة أن يعمل بعد الحصول على موافقة الوالدين، فترة لا تزيد عن ساعتين يوميًا بشرط أن تكون الأعمال خفيفة، مثل توزيم الصحف على المثازل، أو رعاية الأطفال الصفار عند الجيران، ولا يجوز أن يمارس الشاب عملاً بعد الساعة السادسة مساء. أما الشباب في المرحلة العمرية ١٥ - ١٨ سنة، فيمكنهم فوق ذلك العمل في العطلات المدرسية حتى ثماني ساعات يوميًا، بشرط أن يكون ذلك في أيام العمل

الأسبوعية فقط، وفي الفترة من السادسة صباحًا والثامنة مساء، كما لا يجوز أن يزيد عدد أيام العمل الكاملة، أي أن يبلغ معدل العمل فيها ثماني ساعات يوميًا، عن ٢٠ يومًا في السنة. وابتداء من بلوخ سن ١٨ سنة يمكن للشاب العمل في المطلات المدرسية بحيث لا تزيد عدد هذه الأيام سنويًا على ٥٠ يومًا، ولا يجوز قيام التلاميذ حتى نهاية المرحلة الثانوية بأعمال شافة، كما لا يجوز لصاحب العمل مثل الحر الشديد أو المرد القارس،

وتفيد هذه الأعمال في جمل الطفل أو الشاب أكثر ثقة بنفسه، وإدراكا لقيمة المعلى، ولقيمة المال أيضًا، ويكن يجب على الأهل مراعاة ألا يقضي الطفل أو الشاب المعطلات المدرسية في الممل كفيا الطفل أو الشاب المعطلات، المدرسية في الممل كفيا لنضام من جديد، وضرورة أن يكون لديه الوقت الكافي لمراجعة ما تعلم والاستعداد لما سيدرس في الفصل الدراسي التالي.

لا ديون

يجب أن يتعلم الطفل أو الشاب منذ الصغر ألا ينفق ما لا يملك، وألا يستدين لتحقيق هدف ما، بل يجب أن يتعلم أن ينتظر حتى يدخر المبلغ المطلوب، ثم شراء ما يريد، وأن لا يحلم بما لا يملك تحقيقه، حتى لو كان المبلغ الذي ينقصه ضشيلاً، وحتى لو كان من المؤكد أنه سيعصل على هذا المبلغ في غضون أيام قليلة، وطبعًا لن يقتع الطفل أو الشاب

■ولا ينبغي بحال استخدام مصروف الجيب كأسلوب للضغط على الطفل، ولا حرمانه منه بسبب خطأ بدر منه، بك لابد أن يدرك أنه حق له وليس وسيلة لعقابه

بمبدأ عدم الاستدانة، إذا رأى والديه ينهونه عن أمر يأتونه هما، فهما القدوة التي يحتذي بها، وسمر على دريها.

وهناك من الأطفال والشباب من يبدأ مبكرًا ية عمل سجل لنفقاته سواء ية دفتر خاص أو ية الكمبيوتر، فيدون كل ما ينفقه ووجه الإنفاق، بعيث يعلم أين ذهب مصروفه، وبالتالي يستطيع أن يقوم بترشير إنفاقه بسهولة، بإلغاء النفقات التي يرى أنها ليست ضرورية، ويستبدل بها ما هو أشد أمية. ويجب ألا يضغ الأمل المال لأطفالهم الذين أنفقوا ما لديهم قبل انقضاء الأسبوع، لأن النافل أو الشاب لابد أن يدرك أن المال يمكن أن بنفد، وأن السماء لا تعطر ذهبًا ولا فضة.

الفخ الكبير

أجهزة الجوال بأشكالها المديدة، ورناتها المديدة، ورناتها لتتنوعة، وإمكانياتها التقنية التي تقوق الخيال، لم تعد وسيلة للعديث فقط، بل أصبحت مجموعة أجهزة، داخل جهاز واحد، هاتف وراديو وكاميرا بالصورة ممكنًا بتكلولوجيًا (يو إم تي إسال وغير ذلك كثير، ولكن هذا الجهاز قادر تنسى نفسك نصف ساعة وأنت تكلم صديقًا خارج الحدود، بل إن هناك من الجهات الفاسدة من يرسل لك رسالة قصيرة (إس إم إس)، ويطلب يرسل لك رسالة قصيرة (إس إم إس)، ويطلب تأتيك الفاتورة في نهاية الشهر بخصم ٤ يورو، لا تم في مراز، هادن، هادن.

لذلك فإن جهات حماية المستهلك تنصح بأن تكون مواتف الأطفال والشباب ذات كروت مدفوعة مسيقًا، ويمبالغ محددة، إذا انتهت لم يعد ممكنًا إجراء المزيد من الاتصالات، ولا ضير أن يبقى الجهاز مسامتًا لعدة أيام، بل أسابيع، حتى يتعلم الشاب كيفية التعامل مع هاتقه، وكيفية تقسيم المباخ المتاح على الفترة الزمقية اللازمة.

والفخ الآخر هو الملابس الرياضية ذات المالية التي يرى كثير من الشباب أن عدم ارتدائهم لها يجعلهم دون أقرانهم، وموضع



سخرية زملائهم. ولكن لابد أن يرسخ الأهل لدى الشاب أن قيمة الإنسان لا علاقة لها بماركات محددة يرتديها. ولكن خبراء التربية يعترفون بأن الأمر ليس بهذه السهولة، وأن بعض الشباب يعانى بشدة هذا الأمر، لبعد الآخرين عنه بسبب عدم امتلاكه لملابس تحمل اسم ماركة عالمية، وكلما كان الإنسان خاوى الجوهر، أراد تعويض ذلك بالمظهر الخارجي.

التعامل مع الدعاية

يحب أن يقوم الأهل في سن مبكرة بشرح مغزى الدعاية والإعلان سواء في التلفزيون أوفي إعلانات الطريق أو في المذياع أو مجلات الأطفال، والتي تمتمد على جذب الأطفال باستخدام كل وسائل

الإغراء، الشخصيات المعبية لديهم من أشلام الكرتون، أو المسلسلات التلفزيونية، والحيوانات التي ترتبط في مخيلتهم بأشياء لطيفة، والموسيقا والأغاني. لحفظ أسماء السلع التي يتم الترويج لها، وعندها يقوم الأهل يتوضيح أن الدعاية تحرص على ذكر الجوائب المحيية للطفل، مثل الطعم، دون الإشارة إلى أن كثرة تناولها تصيب بالسمنة، أو تضر بالصحة عمومًا فتتسوس الأسنان، وتتألم المعدة منها، أو غير ذلك من السلبيات المصاحبة لهذه السلمة، وتوضيح أن المبرة ليست دومًا بشهرة السلمة، ولذلك لا ينيفي ترك الطفل أمام التلفزيون، يغسل له مخه، ويلقنه تجار السلع، وأمنحاب مطاعم الوجيات السريعة ما يشاؤون من غثاء، ولا تعنى حرية التصرف في مصروف الجيب أن يخصص الطفل كل ما يقع في يده من مال لإنفاقه دومًا في هذه المطاعم، أو في الملاهى التي توفر أنمابًا إلكترونية لا يتملم منها الطفل شيئًا، بل تجعله عدوانيًا، ضيق الأفق، ميالًا للوحدة.

حتى لا يذهب ابنك إلى الطبيب النفسي

إن الطفل الذي يتعلم كيفية التعامل مع مصبروف الجيب، ويراقب والداه تصرفاته، ويقوّمانها باستمرار، من سن الخامسة حتى ينهى الثانُوية العامة، لابد أن يصبح قادرًا بعد التجارب التي ثمر عليه أسبوعًا بعد أسبوع، على استيعاب الدرس، فلا يقوم في كُبرُه بالمضاربة بكل أمواله في الأسهم، حتى إذا ربح مرة واحدة، رهن سيارته، وأضرغ حساباته المصرفية، ليشترى المزيد من الأسهم، فإذا هيطت أسمارها، هوى من نشوته، وأصابه الهم والغم، وتملكه الضيق، وأخذ يلتمس الحل لدى الطبيب النفسي، لأنه لم يتعلم الدرس مبكرًا، وبمبالغ ضئيلة، لا يعني ضياعها نهاية

طلنيدا من الآن في تعليم أبنائنا وبنائنا، ليصبح المجتمع بومًا أقدر على التعامل مع المال. وأكثر إدراكا أنه وسيلة لتحقيق حياة أفضل، وليس هدفًا للحياة في حد ذاته، وأن التجارة تكون بالسلع لا بالمال، وأنه تعس عبد الدينار، وأن ﴿الباقيات الصالحات خير عند ربك ثوابًا وخير أملاً ﴾. ■



التحرش الجنسي بطلاب المدارس

داهية الدواهي ألا تصدق «بوم» الطفك



لتحالمي أكثر البلدان تحررًا مثل أمريكا والدول الفريية من ظاهرة التحرش . فحسب واحدة من أهم الإحصائيات في أمريكا هإن ٣٠ من التحرشين جنسيًا بالأطفال هم من الأقارب و ٣٠ منهم من الأصدقاء والهجران بينما فقط ١٠ هم من الغرباء. إذ ٩٠ ٪ من يتحرشون بالطفل هم أشخاص يعرفون الطفل جيدًا

فالمتحرش ليس ذلك الوحش الذي يتغفى بالظلام ليهجم على الطفل على حين غرة يل هم أشخاص يعرفهم الطفل وقد يحبهم ويثق بهم. وهكذا نقضي العمر ونحن نحذر أبناءنا من النرباء ولا نعلم أن الوحش قد يكون بينهم – أو قاب قوسين أو أدنى – يعيش ويأكل ويشرب وهو وحش وإن ظهر في صورة إنسان بل أحيانًا ملاك.

لسنوات طللنا في مجتمعاتنا العربية نتخطى عناوين مثل «التحرش الجنسي» و«العنف الأسري» وكأنها فقط قصر على مجتمعات دون أخرى ولكن ما غاب عنا هر أن كون المجتمع محافقًا لا ينفي وجود مثل هذه الأمور تمامًا كما لا ينفي ظهور حالات من هذا النوع التعميم على كامل المجتمع بالفساد. فالتحرش بالأطفال هو حقيقة بدأت تطل برأسها في محتمعاتنا بعد طول كتمان، وحالات الاغتصاب التي يتولون قمة جبل الجليد فمن المروف أنه نادرًا ما يتبع عن حالات الاغتصاب ويزيد الأمر إشكالاً إذا ما يبلغ عن حالات الاغتصاب ويزيد الأمر إشكالاً إذا ما لنت هذه الحالات يتورط فيها الأقارب. لذا فمن المستحيل، وأكرر من المستحيل، أن نجد إحصائية

تقدم لنا أرقامًا واقمية، وحتى في أمريكا ودول الفرب لا توجد إحصائيات دفيقة لهذا الموضوع. بل إنه لم بكتشف تفشى هذا الأمر في دولة مثل بريطانيا إلا بعد إنشاء خدمة الخط الساخن للأطفال الذين يتعرضون للتحرش الجنسيي، وحتى فكرة هذا الخط بدأت بالمصادفة، فبعد أحد البرامج الذي بث في البي بي سي عام ١٩٨٦م وهو برنامج Thais Life رجت مقدمة البرنامج المشاهدين أن يساعدوها في القيام بدراسة عن التحرش الجنسى بالأطفال. وخصص البرنامج خطا لمدة أربع وعشرين ساعة لتلقى الاتصالات. وقد هال القائمين على البرنامج العدد الهائل من الاتصالات التي تلقوها من أطفال كانوا يعانون التحرش الجنسي من الأقارب لسنوات وبعض الأطفال كان يتصل من تلفونات عمومية. وتنبه القائمون إلى أن الأمر ليس مجرد حالات فردية بل أضحى وباءً مستفحلاً هناك. وقبل نهاية ذلك العام أطلقت جمعية خيرية خدمة خط الطفل ليصبح أول خط مخصص لساعدة ضحايا التحرش الجنسي على مدار الساعة،

موضوع التحرش الجنسي من المواضيع «المسكوت

عنهاه في مجتمعنا والمجتمعات العربية عمومًا ولكن ما يتسرب إلينا من حكايات عن هذا الموضوع وما نسمعه من أسئلة تردية برامج الفتاوي أو اتصالات في البرامج الحوارية يؤكد لنا وجود هذه الظاهرة. ورغم وجودها فإن محتمعنا لا بزال بحهل الكثير عنها. فالتحرش الجنسي لا يعنى الاغتصاب فقط بل هو درجات فإطلاع الطفل مثلاً على صور إياحية هو نوع من التحرش،

آثار التحرش الجنسي على الطفل

إن ما يلفت النظر إلى خطورة التحرش الجنسي هو أن أثاره لا تنتهى بوقف التحرش بل الكثير من هذه الأثار تترسب في ذهن الطفل وتبقى معه، إذا لم يخضع للعلاج. حتى بعد أن ينضج وتؤثر على حياة المحيطين به وقد تحولها إلى جحيم، وليضع القارئ مشاعر الغضب والخجل والشمور بالذئب والإحساس



بالخيانة والخوف في بوتقة وليخلطها وليرى أي ملفل سيخرج هذا المزيج. فالاكتثاب المزمن والرغبة في الانتحار وعدم تقدير الذات وفقدان الثقة بالنفس والإغراق في المكرات والمخدرات ما هي إلا بعض الآثار النفسية التي يسببها التحرش.

صدق أطفائك تحمهم

داهية الدواهي أن كثيرًا من الأطفال الذين يبوحون بما يحدث لهم لا يُصدقون حتى من قبل أقرب أقربائهم بل يتهمون بالكذب وسعة الخيال كما حدث لطفلة في إحدى المدارس الابتدائية اضطرت للعيش مع جدتها وعمها بعد انقصال والديها وزواج كل منهما. ولكن الطفلة المسكينة بدأت تتعرض للتحرش من قبل عمها. فما كان من الطفلة إلا أن اشتكت إلى جدتها التي ثارت ودافعت عن ابنها متهمة الطفلة الصغيرة بأنها «تتبلى» على ابنها. ولم يكن موقف الأب بأحسن حالاً بل تحاهل شكوى ابنته متهمًا إياها بالكذب والتلفيق. ولم ينقذ الفتاة إلا أمها التي ضمتها إليها. وهكذا تنقلب الضحية في كثير من الأحيان إلى جان والجاني إلى ضعية. وقد يضرب الطفل البريء ويتعرض للإهانة بل ويلام أحيانًا ويتهم بأنه هو المتسبب بما يحدث. فيضطر الصغير إلى أن يطوى الألم في صدره ويستمر الجاني الذي قد أمن المقاب في ممارسته نزعاته المريضة، فلا يوجد من يريد أن يصدق بأن أياه أو ابنه أو أخاه متهمون بمثل هذا الجرم. والكثير من الأمهات تؤكد أنها قد ربت ابنها أو ابنتها أفضل تربية. قد يكون هناك الكثير من الصحة فيما قالته وقد تكون قد ربت ابنها فعلاً أحسن تربية كما تقول ولكن ما تبنيه الأم في سنوات قد تهدمه أشياء أخرى في شهور. وإذا كانت الأم تربى فإن الشارع أيضًا يربى والأطفال في المدرسة يربون والتلفاز يربى. فعملية التربية اليوم أضحت مشتركة تتنازعها أطراف عديدة. واذا كانت الأم ربت في ابنها محاسن الأخلاق فإن الآخرين قد يربون فيه سيئها.

وتزداد المشكلة تعقيدا إذا كان هذا المتحرش ممن يثق بهم الطفل ويقنعه بطريقة أخرى أن ما تقوم به هو الصواب، أذكر في هذا الخصوص قصة قرأتها منذ فترة كتبتها أمريكية عانت هذه التجربة في السبعينيات من القرن الماضى وروت قصتها

مؤخرًا في كتاب للإفادة، ملخص القصة هو أن هذه الفتاة تعرضت للاختطاف من حيث لا تدرى عن طريق صديق للعائلة الحميم الذي قام بعملية غسيل دماغ للطفلة وأقتمها أنهما، هي والخاطف، قد تعرضا للخطف عن طريق مخلوقات فضائية اصطفتهما من بين جميع البشر ليكونا والدي الابن المبيز متخذًا من هذه الأكذوبة ذريعة لمارسة أفعال مشيئة مع الطفلة التى انطلت عليها القصة وابتلعت الطعم خصوصًا وهي تسمع كل ليلة أصوات غريبة غير آدمية مثل تلك التي تسمعها في أفلام الخيال العلمي، وكتمت الطفلة ما يحدث بينها وبين الرجل خصوصًا أن أصوات الكائنات الغربية التي تسمعها في الليل كانت تحذرها من إفشاء الأمر وإلا تمرضت عائلتها لما لا يحمد عقباه، وهكذا لف الرجل خيوطه بذكاء حول تلك الفتاة لاسيما أنه كان يصدر أوامره لها بطريقة غير مباشرة عن طريق هذه الكائنات الفضائية، وقد استمرت القصة الغريبة بيئه وبئن الفتاة سثوات رغم محاولات العائلة التدخل لاسيما بعد أن حاول أن يهرب بها إلى الكسيك حيث تزوجها هناك تاركًا زوجته وأبناءه الذين هم في سن الطفلة.

احذر من ،بروتس،

المشكلة أن الكثيرين يفترضون حسن النية ويعملون يميداً «ان يعض الظن إثم» ولكن إذا كأن يعن الجنون والعبقرية شعرة فإن بين حسن النية أحيانًا والسداجة ما هو أحد من الشعرة والآية الكريمة لا تمنى أبدًا الففلة والتهاون، فالقريب الحنون والجار الطيب والصديق المخلص قد يكونون هم أنفسهم الوحوش الذين نحدر أبناءنا منهم. فالحنو الزائد قد يكون فتاعًا للشخص له فيه مأرب خفية. وفي الطب النفسى حالة معروفة تسمى Pedophilia وتعنى الانجداب الجنسي نحو الأطفال. ولم يعرف الناس بوجود مثل هذه الحالة بمفهومها الإكلينيكي إلا في حوالي السبعينيات من القرن الماضي، وكانت الصدمة الكبيرة عندما أدرك الكثير أن قائمة الصنفين تحت هذه الحالة ضمت أسماء لامعة وشخصيات كان الكثير منهم يعتبرون قدوات لاغبار عليهم من أطباء أطفال ومحامين ومرشدين. بل إن أحدهم كان قد اختير مدرس العام في منطقته.

💵 الاكتئاب الصزمة والرغبة في الانتحار وعجم تقدير الخات وفقدات الثقة بالنفس والإغراق في المسكرات والمخدرات ما هي إلا بعض الاثار النفسية التى يسببهآ التمرث

علامات التحرش الحنسي

وعلامات التحرش كثيرة ولكن من المهم ألا ينتظر الوالدان من الطفل أن يبوح لهما يما جرى، فخوف الطفل من التهديد وخوفه من أن يفقد حب المتحرش الذي قد يكون قريبًا منه وإحساسه بالذنب من أكبر الأسياب التي تمنع الطفل من اليوح، ولكن مناك علامات قد تساعد الوالدين في الكشف عن المشكلة ولكن أهم شيء ألا يفشل الآباء في قراءة هذه الملامات التي من أهمها:

- تدنى مستوى الطفل الدراسي.

-إظهار ميول جنسية في وقت مبكر كأن يمارس هو بعض الحركات الجنسية مع الأطفال الآخرين أوحتى التلفظ بكلمات «جنسية».

-الخوف من ذكر اسم أو مكان معين بدون ذكر سبب واضع.

-تغير مفاجئ في السلوك، -رسومات غريبة ومرعبة. -رفض الذهاب إلى مكان ممين، -خوف غير مبرر من الفعص الجسدي. -اكتئاب أو فرط حركة. - كوانيس مز عجة.

دراهم وقاية

بعيدًا عن كل التنظيرات والتوصيات التربوية يأتى حديث رسولنا محمد صلى الله عليه وسلم: وفرقوا بينهم في المضاجع، إذا بلغوا عشر سنين. بيراسًا هاديًا ودليلاً مرشدًا وقد وجدت الدراسات الحديثة أن الكثير من حالات التحرش الجنسي نقع في أسر فقيرة ينام أفرادها في مكان واحد.

- توعية الطفل بعنصوصية أعضائه وألا يسمح لأي أحد تحت أي ظرف مسها أو الاطلاع عليها حتى لو كان معلمًا أو أحد الكبار. فكما نعود أطفالنا على السمع والطاعة للكبار لابد أن نعلمهم أيضًا أن يقولوا لهم ولاء أحيانًا إذا صدرت منهم تصرفات غير لائفة.

- تعليم الطفل الفرق بين اللمسة البريثة واللمسة غير البريثة.

 تعويده اللجوء إلى الوالدين متى ما بدرت بوادر مريبة من أيما شخص مهما كانت صلة قرابته.

وهذا يعني بالضرورة خلق بيئة حوار في المنزل وإلا كيف سبتجرأ الطفل للحديث عن مثل هذا الموضوع، ومن المهم جدًا تصديق العلفل، صحيح أنه دائمًا ينسب للأطفال الخيال الخصب ولكن عندما يتعلق الأمر بالجنس هنش أن علفلك لا يروى إلا الحقيقة.

عدم السماح لهم بالمبيث خارج البيث في أماكن يدة.

دور المجتمع المشكلة الكبرى إذا كان أحد الوالدين (غالبًا



الأب) هو المتحرش لاسيما أن مجتمعاتنا العربية أخوف ما تخاف الفضيحة ومكالام الناس، وقد يفضل البعض التعاضي عما يعدد درءًا لأسن الناس وطلبًا للستر. ولكن السر الذي يكتم اليوم سيكبر ويتضخم ويتسرب في الغد متخذا أشكالاً جديدة. وستجد الأسرة نفسها وقد كانت تحاول إخفاء سر واحد تثوء بعمل أسرار عديدة.

ومن هنا تأتي أهمية إنشاء مراكز متخصصة شعارها السرية المطلقة وتعمل أولا علي طمأنة الأسرة ثم تقوم بدراسة الحالة وتعالج كلاً من الضحية والجاني الذي لابد هو الأخر أن يتلقى علاجًا مكتفًا. ولابد أن تكون هذه المراكز مجهزة بعيث تستطيع إبعاد الطفل إذا استلزم الأمر وتوفير مكان إقامة له. الخط الساخن الذي تحدث عنه في البداية هو من الخط من المتخصصين. إذ إن الطفل بحاجة وقد أفضل الوسائل لاسمين. إذ إن الطفل بحاجة وقد سدت في وجهه السبل إلى (الفضفضة) إلى شخص محايد يثق به ويصدفه ويوجهه إلى حل مشكلته. وقد أنشت هذه الخدمة في الإدانية الخدمة في الدن الأف الأطفال.

 كما للمدرسة دور كبير في إشاعة التربية الجنسية واكتشاف ضحايا التحرش الذين قد يفضلون اللجوء إلى المعلمين والمرشدين أكثر من الأهل. فتتقيف المعلم بمثل هذه الأمور هو مطلب ضروري ومهم خاصة أن المدارس تستقيل يوميًا مثل هذه الحالات.

- التربية الجنسية بمفهومها الإسلامي وتحذير الأصفال هي الدارس وطرح الصول أمامهم ستسهم الأصفال على الشكلة. إحدى الفتيات الضيرات التي كانت تغضع للتحرش اليومي من والدها في بريطانيا لم تتأكد من خطأ هذا النهام الذي أقتمها والدها أنه طبيعي وعادي إلا بعد أن شاهدت أحد البرامج التلفزيونية التي تتحدث عن التحرش الجنسي.

 وقبل كل شيء نحن في حاجة إلى إشاعة ثقافة التعامل مع مثل هذه المشكلات.

إن المجتمع بحاجة إلى التنقيف في مثل هذه القضايا. وقد أحسنت «المعرفة» عندما خصصت قبل أكثر من سنة ملفًا عن «التربية الجنسية» التي مازال ينظر لها بمين الربية رغم أن «التربية الجنسية» من أهم الخطوات لوقاية أبنائنا من خطر التحرش.

شاركونا حملة الأشتر اكات لعام

المعرفة

المجلة الثانية في العالم العربي

روناء للإعلان والتسويق - الرياض

هاتف ۱۹۷۳۳۳ الإعلانات ۲۲۲ - ۲۲۰ الاشتراكات ۲۵۹ - ۲۰۰ هاكس ۱۹۷۳۹۳ للاشتراك پرچی الاتصال علی جوال

*0011109AT - *009-99Y19 - *0-Y100YEE - *0-EEA-9YA advertising@rawnaa.com







أعدتم«شركة فورد للدراسات المتقدمة»

فرصة فورية لتطبيق منهج تكنولوجيا متكامك



المصدر: Journal of Technology Education , Vol. 17, No. 1, Fall 2005, USA

المعاشة

تحديد الاحتياجات،

بدأ الشروع بهبة (منحة تخطيط) لمركز التطوير التربوي (EDC) في مدينة نيو تاون الذي استطلع أولا آراء المعلمين والطلاب حول المنهج السابق (FAMS) ومقرراته، وهي مهمة أثمرت عددًا من نقاط النقاش المهمة. ورغم أن نتائج الاستطلاع كانت في غائبها إيجابية إلا أنه أيضًا كان هناك إجماع على أن المنهج قديم إلى حد ما خاصة في طرحه واستخدامه للتكنولوجيا. إلا أن المدرسين والمنسقين كانوا معجبين بفلسفة (FAM) وتركيزه على مهارات الاتصال والممل الجماعي وحل الشكلات. أما الطلاب فأكثر ما أعجبهم في البرنامج هو الدورات التدريبية والرحلات الميدانية و زيارات مواقع العمل. كما عبر المعلمون أيضًا عن حاجتهم لموقع إنترنت يوفر أنشطة منهجية وشبكة وطنية من برامج (FAM).

كما أجرى مركز التطوير التربوي (EDC) بحثا على المنامج الشابهة لمنهج(FAM) في الأهداف والمحتوى. فتمت دراسة ما مجموعه عشرة مناهج من المكن أن توحى بأفكار تساعد في التطوير. وبالرغم من أن كل واحد من هذه المناهج يتمتع بالعديد من المزايا و لاقى نجاحًا مع مجموعات مختلفة من الطلاب إلا أن فررت فورد عام ٢٠٠٠م البدء بتطوير هذا المنهج وأسمته «شراكة فورد للدراسات المتقدمة» (PAS) ويهدف هذا المشروع إلى إنشاء برنامج يستخدم تقنية القرن الحادي والمشرين وفيه من المرونة ما يجعله قابلاً للاستخدام في أماكن غير تقليدية مثل مرافق ما بعد دوام المدرسة والمرافق الصيفية، والى جانب ذلك توخي واضعو البرنامج التزام المعابير الأكاديمية الوطنية عند وضع المحتوى. وقد تم تغيير مسمى المنهج من (FAMS) الذي كان يستهدف الثانويات الصناعية ويختص بالعلوم الصناعية، إلى (PAS) لتتسع دائرة مشاركة شركة فورد وتشمل العمل الاجتماعي ومعاهد ما بعد المرحلة الثانوية، وتضع مقررات عالية الجودة لمرحلة الثانوية العامة.

يتكون برنامج (PAS) الكامل من عدد من المقررات الدراسية التي تدرس على مدار خمسة فصول دراسية، ويحتوى كل مقرر على ثلاث وحداث تدرس على امتداد ستة أسابيع وهومصمم لأن يدرس كمنهج متسلسل بيدأ من الصيف العاشر، ويعتمد المنهج على عدد من أفضل طرق التدريس مثل: حل المشكلات، التعلم التعاوني أو فريق العمل، المناقشة وغيرها. كما يستخدم الطلاب أيضًا مصادر متنوعة للمعلومات. فريق التخطيط الدى فورد وضع نصب عينيه منهجا أوسع يحبب الطلاب بالهندسة تحت ظروف عمل مختلفة. وبينما تتخصص بعض المناهج الموجودة في مجالات محددة، يهدف البرنامج الجديد لتعريف الطلاب بعالم الأعمال الأوسم، حرفيًا من المنهوم إلى المميل.

التطوة الثالثة في مرحيا من سهويم بإس معين. التطوة الثالثة في مرحلة التقييم كانت مقابلة عدد من الموضوعات الهمة التي ينبغي تضمينها في المنهج الجديد. كما تمت مقابلة المدربين والتربويين المحترفين بشركة فورد لأخذ أرائهم حول أهم الموضوعات التي دائما ما تطلب التدرب عليها مجموعات العمل. إضافة إلى ما يجب أن يتطلمه جميع الموظفين الجدد. و تم الأطلاح أيضًا على المروض العامة التي قدمها مهندسو فورد لتحديد بعض الموضوعات التي قدمها مهندسو فورد لتحديد بعض المؤضوعات التي قدمها مهندسو للموروض العامة التي قدمها مهندسو للموسوعات التي نطقع على السطح

باستمرار. وبعد عدة جلسات نقاش مع المختصين، تم الاتفاق على أن يتضمن المنهج سبعة مفاهيم هي:

نظم التفكير.

- الإنتاج.

- مواقع العمل المتنوعة.

- العولة.

– المفاهيم البيئية.

- الجودة.

- الجوده. - خدمة العملاء،

كانت الفكرة بأن تنسج هذه الفاهيم في جميع المواد و يتم تعلمها عن طريق تطبيقات واسعة النطاق، فمادة عن قرارت العمل، على سبيل المثال، لابد أن تبرز بوضوح ضرورة وجود توازن بين الحاجة للمكاسب الاقتصادية وبين الاهتمامات الاجتماعية والبيئية.

منهج Ford PAS..

أحلام المشاريع تتحوك إلها حقائق

أواد ستيفن كروبكا، وهو طالب في مدرسة ميت Met School أن يكون طاهيًا منذ تعلم كيف يطبغ في المتزل، إذ يقول: «كنت دائمًا مهتمًا بالطبغ وأشاهد الكثير من برامنج الطبخ على التلفاذ. فأنا أحب فن وإبداع الطبغ.

أخذ كروبكا جبة للطبخ إلى فصل المشاريع التجارية، وبدأ يتعلم كيف يستطيع أن يحول هذا الحب إلى مهنة، فمثل في عرض البلاد مئات التلاميذ الذين يستخدمون منهج شركة شورد للدراسات المتقدمة (Ford PAS)، يستكشف كروبكا عدداً من جديات العمل والتجارة والتكويجيا السممة لإعداد التلاميذ للتعليم مابعد الثانوي وبيئة العمل.

ومنهج Ford PAS ليس محزوفًا فقط بمعقواه الأكاديمي المكثف و نشاطاته العملية، بل هومشهور أيضًا بإمكانية تكيفه. إذ طورت المدارس الثانوية في عرض البلاد مقررات خلافة ومثيرة للتحدي مع وحدات المنهج على أمل تمهيد الطريق

لانتقال التلاميذ للتعليم العالي.

تقول فيفيان جلفوي، نائبة رئيس مركز تطوير التعليم DCD ومديرة برامج التعليم والتوفيف والجمتم حقال المركز: حيدمج Ford PAS المهارات المخالفية والتقلية للقيام بأنشطة تجذب الشباب، ويكون لها معتى بالنسبة لهم وتساعدهم على أن يغترعوا مستقبلاً جديدًا لأنفسهم، والمنهج هو يتعجد تماون بين شركة فورد للسيارات ومركز تطوير التعليم.

ومن خلال مقرارتها الخمسة تدمج Pord المواديعين مخ المواد الأكاديمية والعمل و التكتولوجيا مغ مهارات الحياة التي يعمل طلاب الدارس الثانوية على مهارات الحيام امثل التكوير الإبداعي وحل الشكلات والعمل التعاويي ومهارات الإتصال والإدارة الشخصية. وتبدأ الوحدات، التي تؤكد مشاركة الطالب ومساهماته. بمقدمة عن عالم الأعمال، وتطوير النتج، والمساعة وتستمر لتكشف كيف تشكيف الشركات مع التغير... وتستخدم ويتعامل صناع القرار مع المعاومات.

برنامج فورد الجديد (PAS) يشمل ثلاثة عناصر من عناصر المنهج المحوري، وقد تم بناؤه وفقاً لما يلي: أولاً: المايير العلمية الوطنية هي أساس لجميع المهاد التعليمية المقدمة.

معابير المنهج تم بناؤها بالتعاون مع المنظمات التالية:

- الرياضيات:المجلس الوطني لمعلمي الرياضيات (٢٠٠٠م).

- العلوم: مجلس البحوث الوطني(١٩٩٦م).

- اللغة الإنجليزية: المجلس الوطني لمعلمي اللغة الإنجليزية (١٩٩٦م)،

- الدراسات الاجتماعية:المجلس الوطني للدراسات الاجتماعية (١٩٩٤م).

- التجارة: المنظمة الوطنية لتعليم التجارة (٢٠٠١م).

وكيف يشابل المصممون تحديات القرن الواحد وعشرين. أما الجزء الأخير فيتناول البيادئ الأساسية للاقتصاد المالي. وعن ذلك يقول جيم باديلا، مدير ومسؤول التشغيل الرئيسي لشركة فويد السيارات: المساهدة الأكاديمية والمهارات المطلاب على تعلوير لدورة الأكاديمية والمهارات العملية التي تتيح لهم أن يدخلوا الكلية ويئة العمل بثقة وكفاءة. نجن متقائلون بأن خريجي Vord PAS بيكنون ضمن قادة الجيل القائم من متخصصي العلوم والهندسة والأعمال».

وتمتزم المدارس التي استخدمت منهج PAS ترويد الطابق بوابط للتعليم العالي. فمدرسة مين، على سبيل المثال، وهي مدرسة ثانوية بديلة تخلت عن الدرجات التقليدية وخطط الدروس، ويدلاً من ذلك تتيج للطلاب الذين يعملون مع فريق متعاون من المستشارين أن يختاروا طرق تعليهم ويجربون العمل الحميتي. وتركيز (لمدرسة على التدريب والمشاريع طويلة المدى، متعددة الوجوه، التشاطات العملية حلها لأن تكون مكانًا مناسبًا إلنهج Ford PAS.

خوابها لأن تكون مكانًا مناسبًا إلنهج Jandary. التي طي وسيلة لتعلم التخطيط و حل المشكلات والتنفيذ في وسيلة لتعلم التخطيط و حل المشكلات والتنفيذ والمتابعة

مدرسة ميت وهي إحدى مدارس Big Picture. تمول من قبل مؤسسة بيل وميلندا جينس التي تجتذب



شريعة طلابية معرضة للخطر ومحرومة. ويلتحق تقريبًا معظم طلاب مدرسة ميت بالكلية - وثلاثة أرباع هؤلاء يعتبرون أول من التحق بالكلية من عائلاتهم.

باستخدام برنامج Ford PAS كوسيلة أضعت المدارس الثانوية في عرض البلاد تقوي علاقاتها مع الكليات والجامعات وترفع من استعداد طلابها للتعليم المال...

وتقول إلين كانتروف، مديرة ERO: «من المثير جدًا أن البرنامج يعظى بدعم فورد لينمو ويتكيف في هذه المجتمعات المختلفة».

وقد دشن المجلس الاستشاري لكلية التجارة في الكليات والجامعات التي يدرس فيها السود، على سيال الكليات والجامعات التي يدرس فيها السود، على سيال المثال، برنامجًا تجريبيًا ممولًا من قبل شركة فورد للسيارات سوف يدخل منهج Ford PAS للمدارس التانوية التي يدرس فيها غالبية سؤداء من الطلاب يخططون للالتحاق بالكلهة.

وهذا التعاون كما يقول بارون هارية، عميد كلية التجارة في جامعة هاورد في واشنطن وعضوف الجاسن الاستشاري، مبركز على تعزيز احتمال التحاق الطالب بالكلية و النجاح فيها وصوف يوضخ أيضًا للطلاب الذين لم يضعوا اعتبارًا كبيرًا للكلية معلومات أكثر عن الهارات التي يعتاجونها للنجاح في التعليم العالية الموات التي عجارة عنهج Ford PAS الموشق المحاج في التعليم العالية الموشق

إنترنت

- الهندسة: مركز البحوث القاري للتربية والتعليم
 ٢٠٠٠م).

وقد شام مطورو المنهج بعمل روابط واضحة مع تلك المايير بينما كانوا ينشؤون ثم يراجعون نشاطات التملم.

ثاني عناصر المنهج الأساسي هو مهارات الأداء الإنسانية، التي تم تضمينها لأنها تمتير مهمه في التجاح في الكلية والعمل والحياة، أما ثالث هذه المناصر ههي مضاهيم العمل التي تركز على المستهلك والتي توفر بيشة واقعية للتعليم.

التمليمي تجهود إعادة دمج الطلاب في تمليمهم ولبناء فرص عمل، فمن طريق التركيز على احتياجات طلاب لندارس الذين هم في خطر، وهم غالبًا الشباب من أصل الانيني، سوف يقوم مهد هيائيه، وهو مدرسة بديلة تتكون من ١٨٠ طالبًا بإدخال المنهج من الصنف التاسخ إلى الثاني عشر في عدد من المجالات مثل التصميم وتطوير الإنتاج ونظم المعلومات، والحفاظ على البيئة، والاقتصاد العالمي وتخطيط العمل والتسويق.

ويقول جارينو دياز رئيس المجلس الأمريكي الكويي الوطني، البذي يدير المدرسة: «سوف يتيح البرنامج تجربة تعلم ذات جودة عالية». كما سيتم إطلاق برنامج مشابه في ممهد ليتل هافانا في ميامي.

أما كيفين كراين، نائب رئيس لشؤون الحكومة في المجلومة المجلومة المجلوب المجلوب والمجلوب والمجلوب والمجلوب والمجلوب المجلوب المحلوبة المجلوبة
خطط العمل

تعتبر وحدة «الإدارة والتسويق بالمعلومات» التي يستخدمها ستيفن كروبكا وزملاؤه في المدرسة، مثال جيد على المواضيع والمهارات والأفكار التي يطورها المتهج.

تتوج الدروس بإنشاء خطط العمل، وهي مقترحات

تطوير المنهج،

بدأت عملية تطوير النفهج في صيف ٢٠٠١م بتعاون بشركة فورد و مركز التطوير التربوي (EDC). وبعد البخار أساسيات النفهج وموضوعاته، بدأ فريق التصميم بالاتصميم النفهج موضوعاته، بدأ فريق التصميم بالاتصمال بخبراء في المواد التدريبية النهورة لدى شركة فورد تحت تصوف فريق تصميم المنهج، حيث قاموا بمراجعة، على سبيل المثال، البرامج التدريبية في التسويق والإحصاء، وتصميم المنتج آخذين بمن الاعتبار التصويق والإحصاء، وتصميم المنتج آخذين بمن الاعتبار كيف بمكن استخدام هذه المواد للجمهور والفرض الحالي. همهندسي التصنيع وجمعية مهندسي تصنيع السيارات والجما الوطائي تتعليم الاقتصاد بعض المواد التعليما والتجلس الوطائي تتعليم الاقتصاد بعض المواد التعليمية والترويجية. كما اعتبرت المنظمات الأخرى التي تكرس

التلاميذ المفصلة لإطلاق مشاريعهم الخاصة، وبيشا يضع الطلاب خططهم، تقدم القصول التعليمات والتدريب مع مجموعة من المهارات الخاصة بالممل مثل تصميم استفتاءات التسويق، التعرف على الجمهور المستهدف، تحليل معلومات التسويق، تطوير خطا العمل، عمل ميزانية للتكاليف والعوائد، حساب الأرباح والخسائز وتحليل أثر العرض والطلب على الأشعار، كما يناقش الطلاب السائل الأخلاقية التعلقة بالتسويق.

ویچرپ الطلاب خالات، افتراضیه، فیتغلون انفسهم مثلاً مستشاری تسویق نفرقه روك ترید آن توسع جمهورها أو شركة ترید آن تطلق مشروبًا جبیدًا السوق الشباب، ومن خلال فریق عمل و بحث مستقل، یطبق الطلاب دروس السیناریو علی شركاتهم الخیالیة.

ية شهر مارس قيدم كرويكا لزملائه ية الصفخ خطته ليفتتع ، مخبز Mer النور ميقو وسط الحرم الجامعي تكليف المجتمع في ودو النوائية المجتمع في ودو النوائية من الفصول ومساحة للمكاتب وقد وصف كرويكا وهو يقدم مشروغه للفصل استطلاع البنوي سأل فيه الناس في الميني عن المطلم الذي يريدونه، وحدد الشركات المفاقسة، ووضح تقاط القوة والضعف في خطته . ويقدر كرويكا أنه من الممكن أن يحوالي من الممكن أن

يقول كروبكا ملادا سينجح المحيز؟ لأن باقي

نفسها لقضايا محددة مثل الطاقة البديلة كمصادر للخبرات التفنية والمواد التعليمية، ونتيجة لهذه المرحلة التطويرية، قام فريق تصميم المنهج بجمع خلاصة تلك الجهود المتضافرة في خمسة مقررات وخمس عشرة وحدة إضافة إلى كم كبير من الصادر للمعلومات المضافة.

لاحقًا، بدأ تطوير الوحدة الأولى بجدية حيث استغرق تصميم شكل الوحدة ومراجعتها حوالي سنة أشهر إلى أن تم التوصل إلى القالب الأساسي الذي استخدم كأساس لجميع الوحدات اللاحقة كما تم تحديد شكل دليل المعلم الذي يخصى كل وحدة والذي يشتمل على:

- عرض لكل وحدة، - عرض لكل وحدة،
- وصف موجز للأنشطة الطلوبة.
- روزنامة لتوزيع منهج الوحدة.
 قائمة بأهداف التعلم لكل نشاط.

المنتجات على المبنى غالية، ولم توك الشركات الموجودة همناك إخلاصًا قويًا في الزيائن. سأقوم في الغالب بالخبر بنفسي - حوالي ٢٠٠ من المجتات والفطائر والكمك، ولكنني أيضًا سأحتاج أن أشتري بعض الأشياء من الأخرين.

وكجزء من تعليمهم يستخدم كرويكا وزملاؤه موده، النذي يوقر مصادر للطلاب مثل الجداول المتدة وبرنامج المحاكاة وروابط لعدد من مصادر الإنترنت ونشاطات إضافية ومواد وقراءات إضافية ومن المكن تحميل مواد فويد الملطبوعة بالمجان أو شراؤها بسعر التكلفة، وتسعم مراكز لطلاب والمدرسين على الإنترنت، وتقدم مراكز لطلاب والمدرسين على الإنترنت، وتوقد الشركة أيضًا المصادر للمدارس لتعمل مع العديد على من أصدفاه المجتمع السهيل الرحلات المدانية و جاني متحدثين ضيوف والتعرف على مستشارين

والنسبة للطلاب في مدرسة ميت خطة العمل ليست مشروعًا إفتراضيًا. إنها خلم حياتهم تحول إلى حقيقة، وهذا اليس مجرد مشروع مدرسة. أنا فيلًا أخطط لهمل هذا ، هذا ما يقوله طالبة في الصف الحادي عشر التي تخطط للعمل مع البيوت الجماعية لتطوير وتوسيع خدماتهم للمراهقين.



نماذج لتوزيع وقت الدرس على الأنشطة المختلفة.
 قائمة بالمواصفات العلمية المراعاة في كل نشاط.

أما كتاب الطالب فيحتوي أيضًا على: عرض عام، أهداف التعلم، المعتوى التعليمي، والأنشطة العملية، وتيداً جلسات الدروس بالأسئلة التي تثير ما لدى الطلاب من أفكار، وتحتوي على حقائق مهمة ومصادر إنترنت للحصول على مزيد من الملومات.

وقد تمت مراجعة مسودة كل وحدة عن طريق فريق القيادة للتأكد من الالتزام بمبادئ التصميم التعليمية. كما تمت الاستعانة بأساتذة الجامعات وخبراء بثاء المناهج في شركة فورد للتأكد من دقة المحتوى التقني. ثم بعد ذلك تمت مراجعة الوحدات من قبل المعلمين السابقين لمنهج (FAM) للاستثارة برأيهم حول مدى مناسبتها لطلاب المرحلة الثانوية. كما شام معلمان على الأقل بتجربة مسودة ثانية لتقييم الوقت المحدد للأنشطة في الوحدة، فعالية عملية التدريس/ التعلم، ردة فعل الطلاب حول هاتين العمليتين و مناسبة مواد التدريس المقترحة. و قد أثبتت هذه التجربة فعاليتها في الحصول على تغذية راجعة عن جوانب التدريس للمادة خاصة ما يخص التفليمات وتوقيت الأنشطة. وبعد عدد من المراجعات، راجع محررو النسخ الوحدات للتأكد من سلامة اللغة وسهولة قراءتها ثم بعد ذلك قامت شركة إنتاج بتصميم الشكل والصور،

المقررات والوحدات،

قبل صيف ٢٠٠٣ تم الانتهاء من أول مقررين يحوي

كل منهما ست وحدات. وعقدت فورد ومركز التطوير التعلوير التعليمي اجتماع تدشين رسمي وجلسات تدريب لحوالي جزء من الثرين معلمًا ومجموعات أخرى مهتمة. وقد تولى جزء من التدريب بعض الملمين الذين جربوا الوحدات على التلاميذ حيث ساعدوا معلمي PAS المرتقبين. وفي خريف ۲۰۰۳ بدأ العديد من الملمين التطبيق. وفي خريف ۲۰۰۳ بدأ العديد من الملمين بتجربة الوحدات في مدارسهم. كما عاد عدد أكبر من المعلمين إلى مدارسهم مزودين بمعلومات لمراجعتها والتخطيط للعام المقبل وقد جندت شركة فورد ومركز التطوير التربوي (DCD) فريق من العاملين تقديم الدعم والساعدات التقنية للمعلمين. كما تم السعم الدائم والساعدات التقنية للمعلمين. كما تم إنشاء موقع على الإنترنت لاستخدامه من قبل المطمين الشاهلين التطالب. يحوي مصمادر إضافية وروابط لمواقع أخرى

الهناوين الرئيسية لبرنامج (PAS)(الجدول التالي).

وختامًا، قبل هذا المنهج يشتمل على جزء كبير من المواد الأكاديمية الأساسية مثل الرياضيات والعلوم والإنجليزي والدراسات الاجتماعية، وعن طريق الحرص على إنشاء روابط مع المواد الأكاديمية يتناسب برنامج تعليم التكنولوجيا هذا مع تعريف النعليم المدمج.

وتعتمد نشاطات الطلاب على الواقع والتطبيق. إذ يتملم الطلاب مهارات العمل والهندسة عن طريق العمل من خلال مشاريع مثل القيام برحملة عمل لجموعة بوب-موسيقية، أو تصميم حجم و شكل جديد لقنينة مشروب-غازي، فالطلاب بتعلمون كيف ينجزون المشروع من تحديد الاحتياجات الأولية إلى تقديم التقرير النهائي، كما أنهم يكتسبون مهارات عملية مثل حل المشكلات، والعمل بردح الفريق، والاتصال.

كما يقدم برنامج شركة فورد (PAS) للمدارس فرصة فورية لتطبيق منهج تكنولوجيا متكامل.

ولكن السؤال الذي يتبادر للذهن: لماذا تصرف شركة رائدة وقتها ومصادرها في تطوير منهج مدرسي؟. أؤلا: كثير من الشركات الكبيرة والصنيرة تستشدر السؤولية بضرورة رد الجميل للمجتمع الذي تمل فيه. وهذا ما بشار إليه بمواطنة أو خيرية الشركات وتطوير النهج هذا هو دليل على المثاليات العالية التي تتبناها الشركات العريقة داخل وخارج الولايات المتحدة، هناك

سررات (PAS)	وعاوس إوجران
١. أساسيات البقاء	١ .من المفهوم إلى
	العميل.بناء أساس
	لحل الشكالات.
	۲ ،الوسائط
	والرسائل:
	بناء أساس من
	مهارات الاتصال.
	۲ .الناس ۾
	العمل. بناء أساس
	لمهارات البحث.
٢. التكيف مع التفيير	٤. المهن، الشركات
	والمجتمعات.
	٥.إغلاق الحلقة البيئية.
	٦. التحطيط للفعالية.
٣.الإدارة والتسويق	٧. التحطيط للنجاح في
باستخدام الملومات	التجارة.
	٨-التأكيد على الجودة.
	٩. من الملومات إلى
	المعرفة
٤.التصميم من أجل الغد	١٠. الهندسة العكسية.
	۱۱.معفتلف بسبب
	التصميم،
	١٢. الطاقة في القرن
	الحادي والعشرين
٥.فهم الكونية أو المالمية.	١٢. ثراء الأمم.
277 1	١٤.الاقتصاد.
1 27 50 %	١٥. أسواق بلا حدود.
	١٦. المواطنون الكونيون أو
	المائيون.

أيضًا هدف استراتيجي لهذه المبادرة، فالجميع يعرف الحاجة الملحة لشبان وشابات الماسية -العلوم، التكنولوجيا، الهندسة والرياضيات، لذا طور منهج (PAS) المساعدة في معالجة هذه الاحتياجات ليس فقط عن طريق التعريف بتلك الحاجة أو الشكلة، بل عن طريق حل الشكلة من خلال أداة ملموسة تمثلت في إنشاء هذا المبرنامج الذي أصبح متوفرًا بالمجان لمجتمع التعليم.

موقع المنهج على الإنترنت:

/http://www.fordpas.org

طوك إعلامية متكاملة













رياءة وتطور















» روناء للإعلام المتخصص

وروناء للإعلان والتسويق

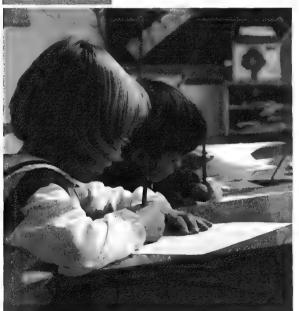
الله ١٩٢٦٤ / ١٩٧٢٢٢ فاكس ١١٢٢١٤ /



تبدأ بعد الولادة مباشرة!!

«الاختبارات» تلاحق الأمريكيين





سطلق البعض على أمتنا ،دولة الاختبارات، خصوصًا مع تزايد أعداد من يتعرضون للأختبار من صغار السن من الأطفال. ما أدى إلى ضياء المُفرَى الحقيقي لهاا والمشكلة الكبرى أن نتانج هذه الامتحانات هي التي تحدد مسيرة حياة أي

صحب. وقد بدأ البعض يتساءل: هل في الأمر مبالغة؟ وهل هوسنا بالاختبارات أضر بالطلاب؟ بل ما الذي تنبئنا به الامتحانات فعلاً؟

> كيشا لى، معلمة في إحدى رياض الأطفال، تشارك الصغار، الذين تتراوح أعمارهم بين ثلاث أو أربع سنوات، التدريب على مهارات الرسم واللصيق والتلوين واللعب، لكنها تتخرط معهم أيضًا في نشاط آخر هو الامتحان، فهؤلاء الصغار عليهم أن يجتازوا مهارات تهجى الكلمات الأولية والبسيطة مثل: «أنا، أنت...». إضافة إلى اختبارات الحمياب، التي يدونون فيها الأحابات الصحيحة داخل الدوائر المحددة لذلك.

والحقيقة أن تحضير امتحان لأطفال صفار تمامًا أمر تعلمته السيدة لي بالكاد من خلال حصولها على شهادتها الدراسية من جامعة مريلاند. والسيدة لي مضطرة لإجراء هذه الامتحانات من أجل الأطفال اعتمادًا على خبرتها السابقة في التدريس في مدرسة الأمير جورج الابتدائية.

تقول لي، التي تدير حضانة الحلول البديلة المعتمدة رسميًا في بلدة أكوكيك: «يتم اختيار الأطفال وتصنيفهم بمجرد دخولهم الحضانة، إذ إن عليهم أن يجتازوا اختيارًا قياسيًا معتمدًا، وقد قابلت بعض معلمي الحضانة الذين لم يعتادوا إجراء اختبار، وعندما شهدوا هذا انهاروا وصاحوا قائلين إنهم لا يستطيعون عمل ذلك، وتضيف لى وإن الطفل الذي يستطيع أن يجلس ويجيب عن الأسئلة بشكل صحيح يوصف بأنه موهوب، وكم يؤلني أن أجرى هذا الاختيار، لكن إن لم أفعل تضرر الأطفال.»

ان موقف السيدة لي يؤكد ثقافة الامتحان أو الاختيار السائدة في الولايات المتحدة، فالأمريكان يهوون الاختبارات للغاية، إلى درجة أنها شكلت المجتمع بأسره من حولهم. فالأطفال حديثو الولادة يستقبلون الدئيا بالخضوع لما يسمى باختبار «أبجارApgar» لقياس نشاطهم ونبضهم وحركاتهم الانمكاسية ومظهرهم وقدرتهم على التنفس، وإذا حصل المولود على ثلاث درحات فأقل، كان ذلك أشبه بحصبول الطالب على درجة متدنية، ما يمنى أن لديه مشكلة يجب علاجه منها قبل خروجه من الستشفي.

وهكذا يتعرض الأطفال الصغار إلى اختبارات عدة لقياس مدى جاهزيتهم للالتحاق بالمدرسة. فالطفل البالغ من الممر أربع سنوات يتم اختباره في برامج القراءة والحساب، ويجتاز أطفال الحضانة اختبارات للتمرف على الموهوب منهم. ومنذ هذه اللحظة، ينخرط الأطفال بصر امة في طاحونة الامتحانات.

وفي السياق نفسه ، يقول البروفيسور رون سولورزانو ، أستاذ التربية في جامعة أوسيدنتال، والـذي مارس التدريس في مدارس لوس أنجلوس العامة: «نحن مهوسون بالامتحانات، لدرجة أننا نعد أطفالنا لاجتياز امتحانات SAT المادلة للثانوية العامة منذ بلوغهم السادسة من العمر، جدير بالذكر أن الأستاذ سولورزانو عمل أيضًا في هيئة الاختيارات التعليمية، التي تعتبر أضخم هيئة خاصة للاختبارات والقياسات التعليمية في العالم.

ويرى الخبراء أن الأمريكان يتمسكون بالاختبارات بسبب إعجابهم الشديد بفكرة الموضوعية، أو على الأقل مظهر هذه الموضوعية، وفي هذا الشأن يقول روبرت ستيرنبرج، عميد كلية الأداب والعلوم في جامعة نقيت والرئيس السابق للاتحاد الأمريكي لعلماء النفس: «إن مجرد وجود عدد من الناس متحدين أو مجتمعين في شيء ما يجعل الأمر يبدو ذا قيمة، حتى لو كان تشابه هذا العدد غير صحيح».

والحقيقة أنه ما استطاع موضوع في مجال التعليم أن يشعل كثيرًا من النقاش والخلاف مثلما فيل موضوع الاحتبارات. خصوصًا الاختبار المقعد أو الموحد، وعلى رغم أن الطلاب الأمريكان ليسوا غرباء مطلقًا على الاختبارات. إلا أن مبادرة الرئيس جورج بوش المعرفة باسم «لا يتخلف أي علنل عن انتظيم، أحدثت ثورة في عملية الاختبارات. فمنذ دخول المبادرة حيز التطبيق في عام ٢٠٠٢. يسعى القانون إلى اعتبار المدارس مسؤولة عن نتائج الطلاب، ولم تؤد المبادرة إلى منع تقويض فومي حديد فحسب لقضية الاختبار، بل رفعت مكانتها أيضًا عن ذي قبل، وعليه، فإن أي اختبار الأن بمقدوره أن يحدد الارتقاء إلى صفوف أعلى أو التخرج من المرحلة الدراسية الأعلى، أو أجر المعلم أو من يشغل وظيفة مدير سة.

ويرى المناصرون للاختبارات المعتمدة أو القياسية أنها أفضل وسيلة موضوعية لتحديد مسؤولية المعلمين والمدارس عن الطلاب، أصا المعارضون فيحتجون



بأن الاختبارات لا تبرهن على أى شيء أكثر من أن بعض الأطفال أفضل من نظرائهم في تلقي واجتياز الامتحانات.

يقول ستيرنبرج: «الشكلة لا تكمن في الاختبارات نفسها، فهي ترسي وسيلة قيمة تتجاوز قيمتها الحقيقية، أي أنها أصبحت أشبه بالتقيدة». ويتفق البروفيسور دانيال كورنز، أستاذ النربية في جامعة هارهاره والخبير في عملية التقييم والقياس، مع هذا الرأي، حيث يرى أن «ثقافة الاختبار تتمع بقيمة تقوق ما يجب أن تكون غيله بكثير». ويضيف كورنز أن عدم وجود بحث رصين من التنافج التي تحققت من نظام الاختبارات الجديد أو الاختبارات التي سهقت مبادرة بوش يعني أن الدولة تجري تجارب مستخدمة في ذلك شبابها،

وحينما سئل الطلاب عن رأيهم في الاختبارات القياسية، اتقق كثير من الطلاب مع رأي الطالبة لبه زييرستين، في كلية كولورادو، اثني قالت إن معلمها في سنسيئاتي كانوا يعضون أسابيع في المدرسة المتوسطة والثانوية يساعدون الأهفال في التدرب على كيفية اجتياز الاختبارات بدلا من قضاء هذا الوقت في تدريسهم شيء جوهري ومفيد، وتضيف «أشعر بالمرض من شدة الاهتمام بهدراء الاختبارات».

وصرح مايكل مورهيد. الأستاذ المشارك في كلية التربية في جامعة ولاية نيومكسيكو قائلاً: «أعتقد أتنا علي الأرجح جاوزنا الحدود كلافاقة وكمجتمع، وأن علينا فسلا أن تندير ما تضمنه هذه الاختبارات، خصوصا الماء أما دانيال تشاميلس، أستاذ علم الاجتماع في كلية هاميلتون في نيويورك، فيرى أن الاختبارات القياسية لا تقيس أيضًا الاتجاهات والقيم، وأنها «تقيس أشياء صفيرة جدا في ظل ظروف مصددة للغاية، والحياة العملية الحميقية لا تسير عليه النصوية الناسو،

وعلى رغم كل ما يكتنف عملية الاختبارات من شوائب وعيوب. إلا أنه ما من أمرئ يتوقع التخلص من هذه الاختبارات. وربما كان هذا هو السبب الذي جعل بات ويمان، الملم بجامعة كاليفورنيا في إيست باي ومؤلف كتاب «التعليم في مقابل الاختبار: الاستراتيجيات التي ترأب الصدع أو الهوة بينهماه، يرى أن على الطلاب أن يتملموا ققط كيف يتعاملون مع الاختبارات.. بكل





إلى كل العاملين والعاملات في الميدان التربوي «معلمين ومشرفين ومديرين»

* هل توجد لديك تجربة صفية أو غير صفية جديدة ، وتود

إطلام زملائك عليها ، بغرض صقلها ثم تعميمها ؟

هك تواجه مشكلة أو عقبة عملية في سبيك إنجازك لعملك التربوي ، وتود عرضها على زملائك والاستفادة من أرائهم

ومقترحاتهم بشأنها ؟

المعرفة تفتح صفحاتها لك . أخي المعلم ، اختي المعلمة . لمناقشة ذلك ، نرجو إرساك المشاركة على

Info@almarefah. com

أو : ص .ب/٢٢٠٠٧ الرياض ١٣٢١ مجلة المعرفة



القيادة «الأوتوقراطية» تضاعف عنف الطلاب ٣٠ صرة!!

د. صلاح الدين عبد القادر محمد * - الرياض



ﷺ استاذ مشارك في قسم علم النفس - كلية التربية - جامعة الملك سعود .

لقد أوردت كثير من الدراسات أدوار الملم باستفاضة (١).(٦).(١).(٩). (٩) (٥) ولكن يبقى هناك دور للمعلم شديد الأهمية. ألا وهو دور المعلم شديد الأهمية. ألا وهو دور المعلم أن يهتم بإنماء شخصية التلميذ، من الجوانب الانضالية والخلقية والسلوكية والدينية، فضلاً عن إنمائها من الناحية الأكاديمية والمعرفية، (بتصرف، ٢٠ ١٣). هالملم يقوم بدور إرشمادي وتوجيهي ووقائي وعلا بعض الخصائص الانفائية للمعلمين كالود والتعاطف على بعض الخصائص الانفائية للمعلمين كالود والتعاطف على بعض الخصائص المرقية والأكاديمية والمارقية والأكاديمية على بعض الخصائص المرقية والأكاديمية على بعض الخصائص المرقية والأكاديمية على بعض الخصائص المرقية والأكاديمية

ولقد بينت بعض الدراسات أن تلاميذ الملمين المتصفين بالاتزان الانفعالي، يظهرون مستوى من المستوى الأمن الانفعالي والصحة النفسية أعلى من المستوى الذي يظهره تلاميذ الملمين المتسمين بالتوتر وعدم الاتحزان. كما أن التلاميذ الذين يتولى تعليمهم معلمون عقابيون يظهرون سلوكًا عدوانيًا وعدم المتمام بالتعلم والموضعات المدرسية، وذلك في حال مقارنتهم بالتلاميذ الذين يقوم بتعليمهم معلمون غير عقابين أو متسامحين (۲۲۷:۹).

ومن هنا وبنظرة سريعة إلى تعريف التعلم الفعال نجده باختصار هو العملية التي توجد علاقة فعالة مؤثرة ومتنامية تناميًا متسمًّا مطردًا بين

الملم وطالايه (١٩٠٢). إذًا، الملم الفعال هو الملم «الإنسان» الذي يتصف بما تتطوي عليه هذه الكلمة من معنى. إن الملم الإنسان هو الملم القادر على التواصل مع الآخرين والمتماطف والدوود والصادق والمتصدس والمرح والديمقراطي والمتمتح والمبادئ والمتقبل للنقد وللأخرين (١٠ ١٣٩)، أو بمبارة أخرى هو الذي يحظى بقدر جيد من التوكيدية . Assertiveness

وهندا ما دعا باربرا كالارك (Clarck البيعة البيعة البيعة (1900 منكامل Clarck منكامل Clarck البيعة التبيعة التبيعة التبيعة التبيعة منكامل عضونج تربوي متكامل المنتاح الأول بدالبيئة التعليمية الاستجابة ما المنتاح الأول بدالبيئة التعليمية الاستجابة مناخات اجتماعية وانفعالية وهيزيائية للموقف التربوي تستند البيعة وانفعالية وهيزيائية للموقف التربوي تستند إلى تقميل الدور غير الأكاديمي للمعلم وكذلك أمراك الوالدين في العملية التربوية (٧٠٠ وهذا لما يعطي اهمية للتركيز على خصائص شخصية المعلم ودينامية تقاعلها مع تلاميذه «كثيرًا ما يتمثل بيمثاريذ المديد من صفات معلميهم» (٢٠٢٧).

لا تسعى هذه الورقة لتأكيد ما انتهى إلى تأكيده التراث التربوي، من أهمية المدرسة والأدوار التي يمكن أن تقدمها، ولكن هذه الورقة تتفاول المدرسة

مناديث 🌅

على أنها من أهم عوامل والحراك الاحتماعي، Social Mobility (۱۳۱: ۱۳۲) ولهذا سوف يتم القاء الضوء على واحدة من أهم التفاعلات الاجتماعية والنفسية للبيئة التعليمية، ألا وهي العلاقة النفسية (الانفعالية) بين الملم والتلميذ. وتهدف هذه الدراسة إلى التعرف على ديناميات التفاعل بين شخصية المعلم وشخصية التلميذ. وسيكون مدخل

الورقة هو الماء الضوء على الفصل الدراسي. الفصل الدراسي = جماعة نفس- اجتماعية.

إن لفة الحديث عن الفصل الدراسي تكتسى دائمًا بلغة الجماعة، وتفاعلاته تكتسى دائمًا بلغة



ديثاميات الجماعة، ولهذا فإن القصل الدراسي تتطبق عليه عدة مفاهيم للجماعة تصاغ على صورة الأسئلة التالية.

- في ضبوء المدركات هل التلاميذ لديهم إدراك جماعي بوحدتهم وقدرتهم على العمل معا؟
- في ضوء الدافعية: هل يحقق الفصل للتلاميد إشباع حاجاتهم؟
- في ضوء الأهداف: هل يحقق الفصل للتلاميذ أهدافهم المشتركة؟
- في ضوء التنظيم: هل يشكل الفصل نسقًا يجمع التلاميذ؟
- في ضوء الاعتماد المتبادل: هل يشعر التلاميذ في الفصل بأنهم بواجهون مصيرًا مشتركًا، وأنهم في حاجة إلى بعضهم البعض؟ بمعنى إذا ما أثرت حادثة على واحد من الأعضاء يقوى احتمال تأثيرها على
- وأخيرًا، في ضوء التفاعل: هل يتفاعل تلاميد الفصل بعضهم مع بعض! وكذلك هل يتفاعل تلاميذ القصل مع الملم؟

ية واقع الأمر إن الإجابة عن كل التساؤلات السابقة، تجعلنا نتناول الفصل الدراسي كجماعة نفس - اجتماعية، لأن كثيرًا من الدراسات أثبتت أن تلاميد الفصل في جميع مراحل الثعليم يدركون المعنى، ويحاولون إشباع حاجاتهم، وتحقيق أهدافهم. ويتجمعون في نسق يجمعهم (الفصل-الصف -المدرسة)، ولديهم إحساس بالمصير المشترك (خاصة ما بين ١٣-١٨) وهناك التفاعل المتبادل فيما بينهم، وكذلك بينهم وبين معلميهم (٧)، (٩)، (١١).

نظريات تنظيم عمليات القصل الدراسى كحماعة

سيتم تناول نظريات تنظيم الجماعة على كونها نظريات تنظيم عمليات القصل الدراسي وذلك لطبيعة التشابه بين الجماعتين وهي: - نظرية المجال.

- نظرية الأنساق. - نظرية التفاعل.
- نظرية التوجه السوسيومتري.
- نظرية التوجه المبنى على التحليل النفسى (١٤:
- . (TE-TT

نظريات دراسة الفصل الدراسي كجماعة ،

- نظرية الشخصية العامة للجماعة: وقد ظهرت على يد كاتل (Cattell,R.B.1948).

- النظرية التبادلية: طرحها تيبووكيلي (Thibaut j.w.,&Kelley,H.H.,1985).

- نظرية التوجه للعلاقات الأساسية بين الأشخاص: وقد صاغ شوتز (Schutz,w.c) هذه النظرية عام 1۹۰0 ثم قام بتعديلها بعد ذلك في أعوام (۱۹۵۸–۱۹۹۱) (۱۱: ۲۰۱۰).

- نظرية الشخصية المامة للجماعة Group Syntality theory

وتتكون هذه النظرية من جزأين يتصل بعضهما ببعض، يتعامل أحدهما مع أبعاد الجماعة ويتعامل الأخر مع ديناميات الشخصية العامة للجماعة. وتتكون أبعاد الجماعة من ثلاث فثات هي:

- سمات الجمهور.
- سمات الشخصية العامة للجماعة. - خصائص البناء الداخلي.

بسمات الجمهور: وتعني مجرد خصال الأعضاء الفرادى الذين يكونون الجماعة. وهذه الخصال الشخصية إنما توجد مستقلة عن الجماعة. وتصير إليها عندما يصبح الفرد عضوًا فيها وتستند إلى المتوسط عند وصف أبعاد الجماعة في ضوء سمات الجمهور.

سمات الشخصية العامة للجماعة: وتعني شخصية الجماعة: وبانتائي شخصية الجماعة وبانتائي فهي تعني تعني تعني تعني تعني تعني تك التأثيرات الخاصة بالجماعة عندما تتصوف كجماعة أي «كل»، وهذا ما يجمل للجماعة كيانًا مميزًا، وتستشف سمات الشخصية العامة من السلوك الخارجي للجماعة مثل السلوك الخارجي للجماعة مثل التفاذ القرار أو الأهمال العدوانية.

♦ خصائص البناء الداخلي: ويشير إلى العلاقات بين أعضاء الجماعة، كما يصف الخصائص البنائية والأنماط التنظيمية داخل الجماعة، مثل لعب الدور وشبكات الاتصال ومواضع التمركز والاستقطاب. وتسم الفئات الثلاثة بالاعتماد المتبادل كما يوضعه الشكل (رقم ١).

وبالتالي فمعرفة فتتين من هذه الفئات بمكننا من التنبؤ بالفئة الثالثة وهكذا. (بتصرف عن ١٤

الالاميذيفضلون بعض الخصائص الانفعالية للمعلمين كالود والتعاطف على بعض الخصائص المعرفية والأكاديمية كالمخارة في التدريس



شكل رقم (١)

.(11-1-:

- ديناميات الجماعة: وهو الجزء الثاني من النظرية، والمفهوم الأساسي لدى كاتل على تحليل ديناميات الشخصية العامة للجماعة هو «الطاقة العامة». فكل فرد يتضم إلى الجماعة بفرض إشباع حاجة سيكولوجية معينة. وهو على هذا إنما يأتي إلى الجماعة بدرجة من الطاقة يكرسها لأنشطتها، وبالتالي فالطاقة العامة للجماعة هي مجموع الطاقات الفردية المتاحة للجماعة هي مجموع الطاقات الفردية المتاحة للجماعة هي مجموع الطاقات الفردية المتاحة للجماعة هي

♦ النظرية التبادلية Exchange theory: وهي نظرية تقوم على تفسير السلوك التفاعلي بين الأفراد، وكذلك تفسير عمليات الجماعة، وأهم مفاهيمها هي:

- علاقة الأفراد بيعضهم البعض.

- التفاعل.

- المتتالية السلوكية. - الذخيرة السلوكية.

- التفاعل وعلاقة الأفراد ببعضهم البعض: ويقصد به هو أن يصدر كل فرد من الأفراد السلوك في ظل وجود الآخر، ففي كل حالة تحددها على أنها حالة لابد وأن توجد على الأقل إمكانية أن تؤثر أفعال كل شخص في الشخص الآخر.

- المتتالية السلوكية: فقد اختيرت كوحدة لتحليل السلوك. فكل متتالية سلوكية إنما تتكون من عدد من الأفعال الحركية واللفظية المنظمة بشكل متتال. وموجهة نحو أحد الأهداف المباشرة.
- ♦ الذخيرة السلوكية: ويشير المصطلح إلى كل المتاليات السلوكية المكنة التي قد يصدرها شخص بعينه خلال تفاعله مع شخص آخر بالإضافة إلى التركيبات المكنة من المتاليات السلوكية.

(بتصرف عن، ١٤: ٤٤ -٤٩)

♦ نظرية التوجه للملاقات الأساسية بين الأشخاص:Interpersonal الأشخاص:Relationship (FIR)

وتهدف هذه النظرية إلى تفسير سلوك العلاقات بين الأشخاص في ظهور التوجهات نحو الآخرين. وتتضمن هذه النظرية محورين هما:

- الحاجات وهي: التضمين، والتحكم، والوجدان.
- أنماط التفاعل ويتضمن التألفات التألية: التألف التناوبي، والتألف التكاملي، والتألف التبادلي.
 الحاجات: وتوجد هذه الحاجات في مرحلة الطفولة
- الحاجات: وبوجد هده العاجات بيه مرحله الطفوله. .هـي:

التضمين: ويشير إلى الحاجة إلى الارتباط بالأخرين وهي على متصل ما بين الود والاستحواذ.

السوء معاملة التلاميذ بكل أشكال الإساءة المعروفة، وإجبارهم على الالتزام بطريقة المعلم في التفكير والتعبير يؤدي إلى انخفاض أمنهم النفسى ■

التحكم ويشير إلى عملية اتخاذ القرار، وتتباين هذه الحاجة على متصل ما بين الرغبة من السيطرة على الآخرين والرغبة في الخضوع لهم.

الوجدان: يشير إلى المشاعر والانفعالات الشخصية القوية بين شخصين وتتمثل على متصل (الحب – الكراهية).

- أنصاط التفاعل: يعد نمط التفاعل المتعيز الذي يكشف عنه الفرد بالنسبة لكل حاجة من حاجته، بهنزلة النتيجة المترتبة على الأسلوب الذي عامله به والداه أو الراشدون الأخرون، كما يعد كذلك بهنزلة النتيجة المترتبة على الطريقة التي استجاب بها لهذا الأسلوب. وقد تكون أنصاط التفاعل بين أي هردين متألفة أو غير مثالفة، وقد حدد شتر ثلاثة أنماط من التألف في هقابل عدم التألف على النحو التالى:

التألف التناوبي: ويعتمد على درجة الاتفاق بين
 المكونين للعلاقة فيما يتصل بحجم التبادل المرغوب.
 التآلف التكاملي: ويعتمد على الدرجة التي تتسق
 بها الأنشطة التي يبدؤها شخص ما مع حاجات شخص آخر يكونان فيما بينهما ثنائيًا.

التألف التبادلي: ويعتمد على درجة التوافق أو
الانسجام بين سلوك كل شخص واحتياجات الشخص
الأخر (بتصرف عن ١٤ : ١٤-٥١).

ديناميات الفصل الدراسي كجماعة

ينظر إلى ديناميات الجماعة من زاوية أنها ضروب السلوك المتبادل بين الأفراد (١٤: ٧) وكذلك التفاعلات الحادثة داخل هذه الجماعة(٦٠: ٨) والفصل الدراسي مكون من مجموعة من التلاميد، ولكل تلميذ سلوكه، ومن مجموع سلوكيات التلاميذ يأتى في النهاية مجمل سلوك الفصل، ولكن سلوك الفصل ليس حاصل جمع سلوك الثلاميذ فحسب، فسلوك القصل كجماعة متمايزة عن سلوك كل تلميذ بمفرده، ودينامية العلاقة بين الملم والتلاميذ ليست مجرد حاصل جمع سلوك المعلم على انفراد وسلوك التلاميذ على انضراد فهما ممًا يسلكان كجماعة متفاعلة، وجزء من سلوك المعلم يتحدد بجزء من سلوك التلاميذ والعكس صحيح أيضًا، هذا الاعتماد المتبادل بين المعلم والتلاميذ يجعلنا في النهاية أمام نوع متميز من السلوك لا يمكن أن يكون هو سلوك أي فرد من أفراد الجماعة، وليس هو بالتالي مجرد

التفاعل الدينامي ببن شخصية المعلم وشخصية

إن سلوك المعلمين نحو طلبتهم هام للغاية(٥ ٧٨:) ولهذا طرحت (باربارا كلارك، ١٩٨٥) أهمية وجود بيئة تعليمية لا تتسم بالتهديد من جانب المعلمين (١١٠:٥) وتقليل التوتر الموجود في البيئة التعليمية، خاصة ذلك التوتر الذي يصنعه المعلم بنفسه (٥: ١٤٢) والمعلمون الذين يوفرون جوًّا من الثقة في غرفة الصف إنما يسمحون لكل تلميذ أن يرى كل واحد من الآخرين بدلًا من أن يكون غريبًا وحده (٥: ٤٦).

ففي دراسة (Furst,1996) لدراسة مشكلة المنف لدى التلاميذ داخل وخارج المدرسة (ن=٣٠٠ طالب بالمرحلة الثانوية)، توصلت الدراسة من بين نتائجها، إلى أن ضعف الاحترام المتبادل بين التلاميذ وهيئة التدريس بالمدرسة له أثر سلبى على التلميذ وانتهاجه لسلوك العنف نحو الآخرين(٣: ٢١٥).

وفيدراسة (Bender & Laughlin, 1997) حول دراسة علاقة المعلم بممارسة التلاميذ للعنف والسلوك المضاد للمجتمع (ن= 220) تلميدًا بالمرحلة الإعدادية، (٧٠) معلمًا، تبين من خلال نتائج الدراسة، أن حمل التلاميذ للسلاح وممارسة المنف داخل الدرسة ما هو إلا رد فعل التلاميذ نحو قسوة

وكذلك تشير دراسة (السيد الجندي، ١٩٩٩) إلى أن ضعف هيبة المعلم كان محكًّا رئيسيًّا لسلوك العنف لدى التلاميذ (ن=٤٠٠ تلميذاً وتلميذة بالثانوي العامة والفنية)، ومن التفسير السكودينامي لاحدى حالات العنف (طالب، فقد شبه المعلمين بأنهم وحوش في صورة إنسان) (٣٧٧: ٢)، بينما كان سلوك المعلمين بالنسبة، تطالبة هو «بيعلموني ولكن أنا بالنسبة لهم ولا حاجة علشان مابخدش دروس عندهم وعلشان كده ما بيهتموش بي، (٢٨٥: ٢٨٥).

وفي نفس السياق فقد أشارت (دراسة عبدالمنعم الدرديري، ٢٠٠٣) التي اهتمت بدراسة أسأليب التشكير لعدى المعلمين وتلاميذهم وأثرها على



التحصيل الدراسي لدى هؤلاء التلاميذ (ن=٢٠٠) تلميذًا وتلميذة بالمرحلة الإعدادية، (٤٠) معلمًا)، وكان من بين نتائج تلك الدراسة، أن أساليب تفكير المعلمين (التشريعي، التنفيذي، المتحرر، المحافظ، المالي) تؤثر تأثيرًا موجبًا دالاً على أساليب تفكير تلاميدهم المناظرة، ويمكن تفسير هذه النتيجة في ضوء أن شخصية الملم لها تأثير كبير على تلاميذه نظرًا لأن المعلم يؤثر في التلاميذ بأقواله وأفعاله وسائر تصرفاته الأخرى التي ينقلها التلاميذ عنه بطريقة شعورية أو لاشعورية (١٠: ٧٩)، بينما لا يؤثر أسلوبا تفكير المعلمين (الحكمي والمحلي) على أسلوبي تفكير التلاميذ المفاظرة، ويمكن تفسير عدم

تأثير أسلوب التفكير الحكمي، بأن التلاميذ عزفوا عنه لأنه يتعلق بأحكام تقيمية مثل إلقاء اللوم عليهم، أو توبيخهم أو معاقبتهم أو نقدهم.

وأما تقسير عدم تأثير أسلوب التفكير المحلى، فقد عزف التلاميذ أيضًا عنه، لأنه يغرق في ذاتية المعلم أوفي تفاصيل المادة التدريسية وهذا يدفع بالتلاميذ نحو الملل والسأم (١٠: ١٠).

وعلى نفس المتوال، فقد تتأولت (دراسة السيد عبدالمجيد، ٢٠٠٤) إساءة المعاملة والأمن النفسى لدى عينة من تلاميذ المدرسة الابتدائية (ن=20٠) تلميذًا وتلميذة. وكان من بين نتائج هذه الدراسة أن سوء معاملة التلاميذ بكل أشكال الإساءة المعروفة، واحبارهم على الالتزام بطريقة الملم في التفكير والتعبير يؤدي إلى انخفاض أمنهم النفسي (٤).

وفي دراسات أساليب القيادة (الديمقراطية،الأ وتوقراطة، الفوضوية) فقد أظهرت النتائج أنماطًا مختلفة من التفاعل كدالة لأسلوب القيادة. ومن أبرز تلك النتائج أن حجم العداونية في الجماعة ذات القيادة الأوتوقراطية أكبر ثلاثين مرة عن الجماعة ذات القيادة الديمقراطية، وأكبر ثماني مرات عن الجماعة ذات القيادة الفوضوية، كما كان هناك أسلوب «كبش الفداء» كتبرير للفعل مصاحب لسلوك الجماعة ذات القيادة الأوتوقراطية أيضًا (١٤): V.7-A.7). (A:25-55).

أشكال ليعض علاقات التقاعل داخل القصل الدراسي

تشير بعض دراسيات القياس الاجتماعي Sociometriy إلى أشكال التفاعل بين الملم وتلاميذه داخل الفصل الدراسي على النحو التالي:

_علاقات الانتجاه الواحد،

مملم= م تلاميد = أب ت ث ج ح خ د



هذه الملاقة تدل على تأثر التلاميذ بالمعلم ولكن العكس غير موجود وهي علاقة لا تبادلية مقيدة ومحدودة.

- العلاقات التبادلة غير التناسقة ،

معلم = م

تلاميذ = أ + ب+ ت+ ث+ ج+ ح+ خ + د



وهى علاقة غير متناسقة قد تتحول إلى شبه متبادلة إذا تأثرت سلوكيات المعلم بالاستجابات التي تصدر عن التلاميد.

. الملاقات التمادلة بين الملم وتلاميذه في انجاه

واحده

معلم= ح تفاعل بين التلاميذ= أب بد شج ح خ د



وهى علاقات متبادلة بين المعلم وتلاميذه.

التفسير الدينامي لعلاقات التفاعل بين المعلم والتلاميد

لقد أشارت الدراسات إلى تأثير المعلم على التلاميذ في حميع المراحل التعليمية في المرحلة الابتدائية (السيد عبد المجيد، ٢٠٠٤) أو المرحلة (Bendee,1997) (المتوسيطة) (Bendee,1997) (الدردير .٢٠٠٣) والمرحلة الثانوية (furst,1996). (السيد الجندي،١٩٩٩) ولهذا لابد من تحليل تلك التفاعلات في ضوء مفاهيم الصحة النفسية على النحو التالي:

- لقد أوضح (شوتز،١٩٥٥، ١٩٥٨، ١٩٦١) في نظرية التوجه للملاقات الأساسية بين الأشخاص، أن مناك ثلاث حاجات تحكم العلاقة بين الأفراد هي: - التضمين،

- - التحكم.
- الوجدان، وتوجد هذه الحاجات في مرحلة الطفولة،

وبعد نعط التفاعل المتميز الذي يكشف عنه الفرد بالنسبة لكل حاجة من هذه الحاجات بمنزلة النتيجة المترتبة على الأسلوب الذي عامله به والداه، أو الراشدون الأخرون، كما يعد كذلك بمنزلة النتيجة المترتبة على الطريقة التي استجاب بها لهذا الأسلوب. ويشير التضمين إلى الحاجة إلى الارتباط بالأخرين، ويشير التحكم إلى عملية اتخاذ القرار بين الأشخاص وبين السيطرة والخضوع، وكذلك يشير الوجدان إلى المشاعر والانفعالات وقد تكون بين ثنائيات متطرفة المشاعر والانفعالات وقد تكون بين ثنائيات متطرفة (تسار وفض (13 : 14 - 10).

ويعد المعلم صيغة مفروضة على بيئة التلميذ.
حيث يذهب التلميذ إلى المدرسة لأول مرة فيلتقي
بسميغة المعلم كصيغة مفروضة عليه، لتكون علاقة
التقامل مع المعلم كتفاعل نفس اجتماعي هي تقاعل
مع كيان إنساني يتشابه مع صمورة الأب أو الأم،
ولكنه للمرة الثانية (** أمام صورة مفروضة عليه لا
يعلك تجاهها إلا الإذعان لتلك الصورة أو استحدام
مكانيزمات دفاع تتخفف من قلقة وتوتره في محاولة
لإعادة اتزانه مرة أخرى.

وترى (فرانسو هاغيت، ٢٠٠٠) إن سن السادسة هي عمر الدخول إلى المدرسة وهي مرحلة تحمل تطورًا هائلاً ومرحلة فاصلة في نفسية الطفل، ابتداء من التثاؤل عن أنويته وصولاً إلى الالتزام بمواقف من التثاؤل عن أنويته وصولاً إلى الالتزام بمواقف مع الملم تختلف عن نوع الملاقة التي تربطه بوالدية، وعليه أن يتعلم الملاعة والانصباع لتعليمات جديدة عليه أن يتم الملاعة والانصباع لتعليمات جديدة ما يحمله التلميذ (العافل) من ذكريات وخبرات مع صورة الأم أو الأب ومع ذلك المجهول الجديد (صيفة

إن العلاقة التربوية هي في طبيعتها علاقة تفاعلية بين الملم والتلميذ، يعيش فيها التلميذ (الطفل) خبراته وذكرياته اللاشعورية الأولى المرتبطة بالوالدين، وسوف يسقط على شخص الملم انفعالاته ومشاعره الطفولية تجاه والديه، وبذلك يسقط جزء من أناه الأعلى ومثاله الأعلى على الملم كبديل بتصرف عن، ١١ (١٣٥-٣٦) (١٧).

ومن هنا يعيش التلميذ (الطفل) أزمته النفسية والاجتماعية مرة أخرى مع الصورة البديلة، وهي نقلة

قد تفجر مكبوتات طفلية في الموقف الحالي، ولكن ماذا عن ردود الفمل الانفعالية لدى الملم، فقد تفجر مواقف الطفل المواقف الطفلية لدى الملعة يُضاءً. ومن منا تكون ردود فعل الملم ردود فعل لا شمورية تحمل أزمة الملم نفسه فيسقطها على التلميذ ذاته وهذا تحدث أزمة في الملاقة التربوية (11).

واستنادًا إلى أبحاث (R.Kabes,1973) و (. [. [J .] .] . [J .] . [.] .] . [.

ميادين

وانطلاقًا من هذا الموقع التخيلي يكون المعلم والدًا صالحًا لا يمكنه أن يتصور مهمته التربوية إلا بشكل هدية إجمالية لذاته، مقابل ذلك يسترف انفسه (حديث داخلي) بحق طلب خضوع التلميذ السلطته لذا فعند رفض التلاميذ الاتصباع أو عند أي محاولة تعبير عن الرأي بصبورة مخالفة، يبتده هذا الموقف داخل المعلم صبابات لا شعورية وبالتالي يصبح التلاميذ موضوعًا مفضلًا لعدوانية المعلم (مشاعر ذنب). لذلك فإن وجود تلاميذ مخالفين لتعليمات المنام يوقف عند المعلم شعورًا عميقًا بالذنب مرتبطًا بالتصور اللاشعوري من أن أي عقاب أو ردع لهؤلاء عن. التلاميذ يجمل منه أبًا سيئًا يردع أولاده. (بتصرف عن. ۱۱: ۲۰۰۳). (۱۷).

المثير الخام (4):

ومن هنا فإن الورقة تشير إلى أهمية تناول شخصية الملم بحالته الطبيعية الموجودة بالفعل على المنتخصية المراودة المنتخصية على التلاميذ. أو ما تذهب إليه الورقة من مصطلح التلاميذ. أو ما تذهب إليه الورقة من مصطلح كانموذج Model يقلده أو يتأثر به التلاميذ، ولكن الورقة تطرح الملم «كمثير خام، مضروض على بيئة التوريد ويدخل في التفاعل مباشرة بفعل التعرف الأخر (التلميذ) في المادلة ولم تعمل العلوف الأخر (التلميذ) في معادلة التفاعل حرية الاختيار، بل أوجدت ظروفا شمعادلة التفاعل معه؛ ولذلك فإن الورقة حاولت أن تكشف عن هذا الأخر المتوليد بالفعل من وجود أن التكثيد الخطر الخطر المنافية والفاعل المؤلفة المؤلفة المؤلفة من وجود أن التخلد بالفعل من وجود المؤلفة الم

جدول للمقارنة بين الأنموذج والمثير الخام

Lan. Jan.) Calman Dia adama Diani			
	المثيرالخام	الأنموذج	وجه القارنة
	يفرض نتيجة شروط موضوعية لها علاقة بالتفاعل	له جملة شروط كي يعقق التأثير منها الجاذبية- يعظى بالاحترام. أن يقدم سلوكًا بسيطًا يسهل تقليده- يتحدث لفة واضحة	شروط الوجود
	حتمية التفاعل	حرية الاختيار للتقليد أوالرفض	الاختيار
	يتولد بالضرورة عنوجُوده أعراض عصابية خاصة في حالات رفضه (حالة الحتمية)	لا يتولد بالضرورة عيْ وجود أعراض عصابية نظرا لخرية الاختيار	مستوى الصنعة التفسية



وفي النهاية تستخلص هذه الورقة: أن تأثير الملم يختلف من الناحية الكمية والكيفية حسب مستوى تطور النمو النفسي بممناه الشامل لكل من الملم والتلميذ (نمو جسمي وعقلي وانفعالي واجتماعي) ويتمثل ذلك التأثير على النحو التالي:

 يمثل في نظر طفل الروضة وتلميذ المرحلة الابتدائية بديل مباشر للأب والأم حسب نوع المعلم.

ـ تمثل المرحلة المتوسطة: إعجابًا بالملم كأنموذج يحظى بالتقليد والحب والاحترام، فلكونها بداية مرحلة المراهقة، لذلك فالمعلم يدعم تطابقات من نفس النوع (تلميذ-معلم- تلميذة- معلمة).

ـ في المرحلة الثانوية: ترى الورقة أن الملم في هذه المرحلة قادر على التأثير على الطالب (المراعق)، لأن الملم يه هذه الملم يم المثالب (المراعق)، لأن كونه ليس طرفًا مباشرًا في علاقات الطالب (المراعق) الانفعالية وكذلك ليس مسؤولاً عن صراعاته التربوية الأبوية، وفي نفس الوقت فهو يدعم نموه النفسي مع الطرف الماير (طالب-معلمة طالبة — معلم).

ومن كل ذلك ترى الورقة أهمية هذا الدور التحليلي لخصائص شخصية الملم ومراحل تكوينه التربوي والمهني والأكاديمي وانعكاس كل ذلك على مجتمعه، وسوف تحاول الورقة عرض ذلك التصور في الشكل التالي.

التوصيات

ـ توصية لها هدف نمائي وعلاجي: ضرورة توفير برامج للإرشاد النفسي تكون متاحة للمعلمين _ أدوات للقياس العيادي clinical مثل (الملاحظة - المقابلة الشخصية الاكلينكية -الاختبارات الإسقاطية).■

ورقة بحث مقدمة إلى اللقاء السنوي الثالث عشر للجمعية السعودية للطلوم التربوية والنفسية- الرياض بعنوان:

بصوان: التفاعل الدينامي بين شخصية الملم وشخصية التلميذ ورفية إكلينيكية ه وذلك لتحسين مستوى الصحة النفسية لديهم أثناء الخدمة.

ـ توصية لها هدف وقائين: اعتماد أدوات لقياس شخصية الطلاب الجدد الملتحقين بكليات إعداد المعلم، ثم مواصلة العمل معهم طوال فترة الدراسة من طريق العيادة النفسية لتحسين الصحة النفسية لديهم ومن أمثلة تلك الأدوات:

أدوات القياس النفسي Psychometry مثل اختبار الشخصية المتعدد الأوحه (MMPI). أحتبار الشخصية المتعدد الأوحه (Edumetry). مثل

اختبار الشخصية التصنيفي.

المراجع

- السيد محمد أبو هاشم (٢٠٠٧)، أدوار المعلم بين الواقع المأمول في مدرسة المستقبل ، رؤيه تربوية،. ندوة مدرسة المستقبل، كلية التربية. جامعة اللك سعود، الرياض، ص ص 124-40\$.
 - السيد سلامة الخميس (٢٠٠٠): الشربية والمدرسة والمعلم، دار الوفاء، الإسكندرية.
- السيد معمد عبدالرحمن الجندي (۱۹۹۹) : دراسة تحليلية لسلوك العلق لدى تلاميذ المدارس الثانوية، معلة الإرشاد النفسي. جامعة عين شمس، العدد (11) ، ص ص ٢٩١ - ٢٥ ٤.
- السيد محمد عبدالمجيد (٢٠٠٤): إساءة الماملة والأمن النفسي لدى عيفة من تلاميذ المدرسة الابتدائية، مجلة دراسات نفسية. مج(١٤) ع(٢٤)، ص ص ٣٣٠- ٢٧٤.
 - باربارا كلارك (٢٠٠٤): تفعيل التعلم، ترجمة، يعقوب نشوان، محمد خطاب، دار الفرقان للنشر والتوزيع، عمان، الأردن،
- ثناء يوسف الصبح ومثال عبد الخالق (٢٠٠٣) المدرسة المصرية من أصالة الماصي واستثمراف المستقبل، بدوة مدرسة المستقبل. كلية الثربية. حامية اللك سعود الرياض. من ص ١٧٥-٣٧٦ - ٢٧٦
 - حامد عبدالسلام زهران (٢٠٠١): علم نفس النمو، الطبعة الخامسة، مكتبة العبيكان.
- صلاح الدين عبدالقادر محمد (۱۹۹۳) مدى فاعلية علاج التشكيل بالأسوذج في مقابل العلاج الجماعي التحليلي في طاهرة الانسجاب الاجتماعي، رسالة دكتوراه غير مفشورة، كلية التربية، جامعة بقها، ج.م.غ.
- عبد المهيد نشواني (۲۰۰۳): علم النفس التربوي، طاراً ۱) ، مؤسسة الرسالة. الأردن . - عبد المنم أحمد الدربير (۲۰۰۳) - أساليب التمكير لدى الملمين وتلاميذهم وأفرها على التعصيل الدراسي لدى هؤلاء التلاميد . مجلة دراسات عربية لج علم النفس ، مع(۲) ، ع (٤) ، ص ص ۲۵-۱۷
- فرانسوا هاعيت (۲۰۰۰): علم النصل المدرسي، ترجعة، شاهين لطمي. الدار العلمية الدولية للنشر والتوريع ودار الثقافة للنشر والتوزيم، الأردن.
 - فيصل عباس (٢٠٠٤): الإنسان المعاصر في التحايل النفسي الفرويدي، دار المفهل اللبغاني للطباعة والنشر، بيروت،
 - فؤاد البهى السيد، سعد عبدالرحمن (١٩٩٩): علم النفس الاجتماعي، دار الفكر العربي ، القاهرة.
 - مارهن شو (1917): ديناميات الجماعة، ترجمة، مصدري حقورة، معيي الدين أحمد حسين، ط(٧). دار المارف، القاهرة. - محمد عبد الظاهر (١٩٩٤): مبادئ الصحة النفسية، دار المرفة الجامعية، الإسكندرية.

-Bender, W.N.S McLaughlin ,ph.(1997): weapons valence in schools :strategies for teachers confronting violence and hostage situation ,,intervention in school and clinic,32,4,211216
- Timothy J.Trull (2005): clinical psychology 7 th ed , wadsworth,U.S.A,U.K,Canda.

الهوامش

- (﴿) الرقم الأول يشير إلى المرجع والرقم الثاني يشير إلى رقم الصفحة.
 - (﴾) لقد كانت المرة الأولى فرضية صيفة الأم والأب.
- (﴾)هو الحالة الطبيعية التي يوجد عليها الملم في البيئة التربوية كما هو As it is.

بسبب اعتيادهم على الطرق التقليدية

رواد المكتبات الرقمية

«يتمنعون»!



الكتاب: المكتبات الرقمية . المؤلف: د.مجيل لازم المالكي . الناشر: مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع، عمّان، ١٠٥٥م

۵عر اتسام دائرة التطورات التكنولوجية المتلاحقة. وتنامي حجم مصادر العلومات الإلكترونية بمختلف أشكالها، وازدساد حاجة المؤسسات المعلوماتية إلى تحديث معلوماتها وتطوير مقتنياتها وخدماتها. فضلاً عن تنوع احتياجات الباحثين والدارسين للحصول على معلومات غزيرة ومتنوعة، ظهرت جملة من الاتجاهات الحديثة لمواكبة عصر العلومات. ومنها والكتبات الرقمية..

> هذه المكتبات تشكل مؤسسات ونظم قواعد بيانات ضغمة تحتوى على مختلف مصبادر المعلومات المخرّنة، ونظم الاسترجاع الشاملة التي تمالج ببراعة البيانات الرقمية عبر الوسائط المتعددة (نصبوص، صور، أصبوات، رسوم ثابتة ومتحركة)، وتدعم المستقيد في تعامله مع الملومات المتوافرة على شبكات المعلومات المختلفة، ومنها الإنترنت،

من الخيال إلى الحقيقة

يوضح د.المالكي، بدايةً، أن الهدف الشامل للمكتبات الرقمية يتمثل في العمل على تطوير طرق جمع مصادر المعلومات الإلكترونية (من الكتب والمراجع والدوريات والنصوص المترابطة) وخزنها وتنظيمها واستخدامها، وذلك لإشباع الاحتياجات المعلوماتية المتزايدة.

ويشير إلى أنه خلال العقود الثلاثة الأخيرة، ساعد عدد من التكنولوجيات الحديثة في تحويل حلم المكتبة الرقمية إلى حقيقة. ومن هذه التكنولوجيات: ظهور الحاسبات الرقمية، وعمليات الاختزان الرقمى للمعلومات، وانتشار الشبكات المتطورة بمختلف أنواعها، وولادة شبكة الإنترنت العالمية وتطورها. كما أن المرونة في عرض المعلومات للمستفيدين بطرق متنوعة جعلت المكتبة

الرقمية مفضّلة وشائعة ومستخدمة، خصوصًا بعد ظهور نظم النصوص والأشبكال والرسوم والحركة والصوت ولقطات الفيديو كواجهة بيانية للمستخدم، حيث تسمح هذه النظم بالاسترجاع غير المسلسل للمعلومات من خلال توليفة من (النصوص/ الصبور/ الأصبوات) التي تدعى «العقد»، ويتم الربط بينها بما يسمّى «الوحدات» أو «الروابط»، ما يتيح للمستفيد (عِدْ رحلة الملاحة الإلكترونية) استرجاع المعلومات بشكل مفصل ومرثى ومسموع.

إلى ذلك، أسهم الإطار التنظيمي المؤسسي، وظهور هيئات واتحادات الكتبات الرقمية، في تقييم أدوات هذه المكتبات ومشروعاتها، وإقامة ورش العمل والأبحاث والتطبيقات الخاصة بالمكتبة الرقمية.

المكتبة والاكتفاء الذاتي

ورغم ما تقدمه المكتبات الرقمية من خدمات للمستفيدين، إلا أنها ما تزال تعانى بعض الصموبات، وتواجه عددًا من التحديات، منها: ثورة المعلومات التي تفرز كل يوم (بل كل ساعة) كميات هائلة من المعلومات (بحيث إنه لا يمكن لأية مكتبة رقمية في العالم أن تدعى لنفسها الاكتفاء الذاتي مهما بلغت إمكاناتها البشرية والتنظيمية)، توفر بدائل منافسة للمكتبات الرقمية (كالإنترنت مثلاً)، قضايا ملكية مصادر المعلومات وإتاحة الوصول إليها عير اتفاقات الترخيص وما في حكمها، إنشاء المكتبات الافتراضية (وهي المكتبات التى تشكل المصادر الإلكترونية الرقمية كلّ معتوياتها، ولا تحتاج الواحدة منها إلى مبنى، وإنما لجموعة من الخوادم وشبكة تربطها بالنهايات الطرفية للاستخدام)، تخزين واسترجاع الأطروحات الجامعية الالكثرونية. إدخال حقوق المؤلفين في الشبكة ووضعها بصورة ملائمة تحت تصرف المستفيد.

ويرى الباحث أن بناء هذا النمط من الكتبات ليس سهلًا ، بل يحتاج إلى تكاليف باهظة ، بالإضافة إلى الجهد المبذول والوقت المستغرق في وضع التصاميم ورقمتة مصادر المعلومات، والمشكلات الفنية والتقنية، ومشكلات حقوق التأليف والملكية الفكرية، ونقص الخيرة لدى القوى العاملة..

الصعوبات التي تواجه الستفيدين

ولعل أبرز الصعوبات التى تواجه المكتبات الرقمية، هي عدم رغبة المستفيد في استخدام تقنيات المعلومات، بسبب اعتياده على الطرق التقليدية في البحث. كذلك، فإن الكثير من الوثائق الإلكترونية متوفرة بلغات أجنبية، خصوصًا اللغة الإنجليزية، وبالتالي تقتصر الفائدة منها على من يتقنون هذه اللغة. كما أن عملية الضبط والتنظيم لأوعية المعلومات لا تزال تعتمد على لغة التوثيق من خلال نظم التصنيف وقواعد الفهرسة وبعض الأدوات كالكشّاف والمستخلصات. ومن المعلوم أن كشيرًا من الباحثين لا تتوفر لديهم الدراية الكافية بهذه التقنيات، ما يقلُّ من كمية الملومات السترجعة ونوعها.

وهنائك مشكلات تتعلق بالمواقع على الشبكات الإلكترونية بشكل عام، وبالمواقع العربية بشكل خاص، ومن أهمها: النقص في هذه المواقع، والمشكلات الفنية التي تتعلق بالوصول إلى هذه المواقع والتفاعل معها كتعريب الواجهة أو استخدام

المستعرضات المناسبة، مما يستدعى الحاجة إلى تصنيف المواقع وتوصيفها مع بيان نوعية المعلومات التي توفرها وكمّها، كذلك لا يعرف كثير مو المستفيدين أيّ أدوات البحث أنسب من غيرها كما قد يفاجأ المستفيد بحذف بعض المواقع أ غيابها أو تغيير عناوينها دون إشعار مسبّق. البنية التحتية

تختلف التجهيزات والمدات الخاصة بالمكتبان الرقمية، وتتنوع من واحدة إلى أخرى وفقًا لأهداف كل واحدة منها، وأنشطتها وخدماتها وطرق تقديد هذه الخدمات ونوعية الحمهور المنتهدف. ويشكر عام، يتيفى توافر أجهزة الحواسيب، وطابعان وكاميرات رقبية، وأقراص ليزر مرنة ورقمية وأشيرطة صبوتية، وأجهزة تكييف، ومولَّدان كهربائية، وماسحات إلكترونية، وشاشات عرض وفيديو رقمى.

ولعل من أهم متطلبات بناء الكتبة الرقمية بناء مجاميع رقمية وبحجم يمكن أن يجعله ذات فائدة كبيرة. ف الرقمنة ما هي إلا عمليا استنساخ تقنية تمكّن من تحويل الوثيقة مهما كار نوعها إلى سلسلة حرفية أو إلى صورة، ويواكب هذ



العمل التقلي عمل فكريّ ومكتبي من أجل فهرستها وتمثيل محتوى النص المرقّم.

مصادر العلومات

تتنوع مصادر الملومات الإلكترونية التي تحتويها المكتبات الرقمية بحسب التفطية والمالجة الموضوعية والجهات الرقمية بحسب التفطية والمعالجة الملاموات الإلكترونية واحدة من أهم التطورات المؤثرة في المؤسسات الملوماتية خصوصاً بعد انتشار استخدام الإنترنت بين طبقات المجتمع المختلفة، وتشمل مصادر الملومات المخاصة بالمجتمع، أبحاث علمية أواراق المحاصرات والملاكرات، المعاجم اللفوية، وأوراق المحاصرات والملاكرات، المعاجم اللفوية، وأوراق المحاصرات والملاكرات، المعاجم اللفوية، المالمة، قواعد البيانات الإلكترونية، ملفّات رقمية، دوريات إلكترونية، ملفّات رقمية، دوريات إلكترونية، وكتب الكترونية، ملفّات رقمية، دوريات إلكترونية، وكتب الكترونية،

تحذد مستمر

لقد أضفت عملية التحوّل في الشكل من الكتبة التقليدية إلى المكتبة الإلكترونية (أو الرقمية) أبمادًا كثيرة على المكتبات الرقمية، وأبرزت تحولاً في طبيعة شكل هذه المكتبات والشكل الذي تصل فيه خدماتها المستفيدين، والإجراءات التي تحتاج إلى القيام بها لتكون مكتبات عصرية يستفيد منها الجميع، لأن تسارع ثورة المطومات والتطور المستفيدين المستفيدين المستفيدين الميتات جديدة، وغير في الهياكل التقطيمية الميتبات الإلكترونية، ما أدى إلى بروز ممارسات مهنية جديدة،

ويلاحظ المتابع المستفيد مدى التطور الذي أحدث على هذه الهياكل، وعلى المستويات المختلفة: فعلى المستوى الإداري ظهرت مسمئيات وظيفية الجديدة لم تكن موجودة سابقًا، مثل: مدير موقع المكتبة على الإنترنت، ومسؤول الخدمات المرجعية الرفعية، ومفهرس المواقع، وعلى المستوى التقني أصبحت المكتبة عبارة عن مجموعة من أجهز الحاسبات والخدمات، وشيكة داخلية موصولة

بالعالم الخارجي، ومصادر معلومات إلكترونية وغيرها من المواد والأدوات التي غيرّت في أسلوب العمل في المكتبة الرقمية.

أما على المستوى الفني، فقد تحوّلت غالبية عمليات عرض الملومات واسترجاعها في الكتبات الرقمية، إلى التمامل بأسلوب الفهرسة الألية، والنمامل بكل الأشكال والأدوات الفنية التي تتيعها البرامج الرقمية.

أمين المكتبة

إن المكتبيّ، بطبيعة عمله، على علاقة مباشرة مع المستفيدين، لتلبية حاجاتهم، ولأن المكتبة الإلكترونية تمثل المحرك الأول لتطلّبات البحث في الوقت الراهن، فقد ألقى ذلك على عانق الأمناء مسؤولية حلّ المشكلات التي تواجه المستفيدين، والعمل على تعزيز مهاراتهم، وتوفير برامج لتثمية قدراتهم في التمامل مع التقنية والمعلومات.

ومن هذا، تقع على كاهل أمين المكتبة الرقمية المهامّ التالية: العمل على مساعدة المستفيدين وتوجيههم إلى بنوك ومصادر معلومات أكثر استجابة لاحتياجاتهم، تدريب المستفيدين على استخدام النظم الإلكترونية المختلفة، تحليل المعلومات وتقديمها للمستفيدين، إنشاء ملفات بحث وتقديمها عند الطلب للباحثين والدارسين، إنشاء ملفات معلومات شخصية وتقديمها عند الحاجة، البحث في المصادر غير المعروفة للمستفيد وتقديم نتائج البحث له. ومثل هذه المهامّ تتطلّب استعدادًا خاصًا من أمين المكتبة الرقمية، ومعرفة تامة بمصارد المعلومات المقروءة آليًا، وكيفية استغلالها بشكل فعال، والقدرة على صياغة استراتيجيات البحث، ومعرفة شاملة بكيفية استخدام وسائل الاتصال المختلفة لتلبية متطلّبات المستفيدين من المعلومات الالكثرونية.

تطوير الكتبات

مما لا شك فيه أن واقع المكتبات ومراكز الملومات في الوطن العربي، يختلف عمًا هو سائد

مكتبة المعرفة

في الدول المتقدّمة التي تحظى ضها مؤسسات الملومات بالرعاية، والاهتمام والدعم المتواصل لتحديثها وتطويرها، وعلى الرغم من ذلك، فإن منالك تحوّلاً ملحوظًا في العديد من المكتبات ومراكز الملومات في الوطن العربي نحو حوسبة أعمالها وإجراءاتها المكتبية، وتطوير آفاق الخدمة المكتبية لتزويد المستفيدين بمهارات البحث. فضلاً عن وجود العديد من المشروعات الخاصة بتنمية مقتنيات هذه المكتبات، وبناء شبكات المعلومات الوطنية، والدخول في النّظم والبرامج الثعاونية على المستويين المحلى والسدولي، واستخدام التكنولوحيا المعاصرة في عمليات تخزين المعلومات واسترجاعها.

ولتحقيق مزيد من التطور في المكتبات الرقمية العربية، فإن هنالك جملة من الأمور ينبغي الالتفات إليها، ومنها: إعداد البرمجيات المناسبة لحوسية أعمال المكتبة ومقتنياتها. بناء شبكة معلومات وطنية وتطوير مجالات التعاون مع نظم وشبكات الملومات العالمية في مختلف المجالات،



تدريب أمناء المكتبات لتحقيق استثمار أفضل لتكنولوجيا الملومات، تدريس تكنولوجيا الملومات ومهاراتها الأساسية في المدارس والجامعات لمحو الأمية المعلوماتية في التعامل مع التكنولوجيا وتطبيقاتها، تطوير قواعد البيانات المخزّنة على الأقراص المتراصّة «السي دي»، منح المستفيدين فرص النفاذ إلى أمكانات الشبكة العالمية الإنترنت، تطوير المجموعات المكتبية باستخدام المعلومات الإلكترونية كالدوريات الإلكترونية، تأمين صيانة البرمجيات والشبكات والتجهيزات الالكترونية وتطويرها، عقد المؤتمرات والندوات والحلقات النقاشية وإشراك العاملين في المكتبة الرقمية فيها، بالإضافة إلى مشاركة ذوى الاختصاصات العالية في حقل المعلوماتية لتطوير القدرات والكفاءات وخلق بيثة تعليمية مناسمة.

السيرنحو المنتقبل

ستشهد المكتبات ومراكز المعلومات في المستقبل القريب تحولاً كبيرًا باتجاء التكشيف الرقمى للمعلومات، وتطوير تقنيات البحث في المكتبات الرقمية، وإحداث تغييرات جوهرية في أنماط الخدمة المكتبية للحصول على الملومات المختلفة لتطوير الركائز الأساسية لهذه المكتبات، وتعزيز مكانها ودورها لدى مختلف فثات المستفيدين، وتلبية احتياجاتهم المعلوماتية في ظل التطورات المذهلة والسريعة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات بعيدة المدى. ومن المتوقّع خلال الأعوام المقبلة، أن تحلُّ المكتبات الرقمية (بشكل كامل) محلُّ المكتبات التقليدية، خصوصًا في ظل التطور المتسارع للمكتبات الافتراضية.

وأخيرًا، لا بد من الإشارة إلى أن الكتاب قام في منهجه العام على تحليل المعلومات وتصنيفها ومناقشتها بالاعتماد على التعداد الرقمى، والرسوم التوضيحية، ورغم التكرارات التي يمكن تلمّسها في بعض المواقع، إلا أن الباحث، حافظ (إلى حدّ كبير) على التسلسل المنطقي في طرح الأفكار والتدليل على صحتها.

دليك المؤسسات العاملة في مجاك الإعاقة بالعالم العربي



الكتاب: دليل المؤسسات العاملة في مجال الإعاقة بالعائم العربي الناشر: مؤسسة سلطان بن عبدالعزيز آل سعود الخيرية

الناشر: مؤسسة سلطان بن عبدالعزيز آل سعود الخيرية ١٤٢٥هـ الرياض.

المؤسسة وعنوانها وموقعها على الإنترنت. وآليات الانتصال بها، وتبعيتها من حيث كونها حكومية أو غير حكومية أهلية، حكما تضمنت هذه الصفحة الخدمات التي تقدمها المنشأة، من حيث كونها تعليمية تربوية، تشخيصية، علاجية، إرشادية، ترفيهية، تأهيلية، إيوانية، اجتماعية، تنففية،

أيضًا أشتلت صحفة التعريف بالنشأة على المثل المثلث العمرية وفئات الإعاقة المخدومة من فيل المؤسسة، وعلى معلومات عن العاملين فيها توضح تخصصاتهم ومؤهلاتهم، بالإضافة إلى ما ألحق بالدليل من صفحات في تهايته اشتمل على رسوم بيانية ومعلومات إحصائية أخرى.

وحتى يتم توسيع دائرة الستفيدين بهذا الإنجاز الموسوعي فقد تم وضعه في صورة أسطوانة مدمجة، وربطه بموقع الأمانة العامة للتربية الخاصة على شبكة «الإنترنت»■

www.moe.gov.sa/se/Index.html

يأتي هذا الدليل نتيجة نضافر المغتصين في كل من مروسة سلطان بن عبدالعزيز آل سعود الخيرية ووزارة التربية والتعليم ممثلة في الأمانة العامة للتربية الخاصة، وقامت اللجنة المشرفة على إعداد الدليل بتضمين الدليل جميع الجهات والمؤسسات العاملة في حجال الإعاقة في جميع أنحاء العالم العربي على اختلاف أنواعها: التربوية، والتعليمية، والتعليمية، والتعليمية، والتعليمية، والتعليمية ودعت إلى تواصل وتفاعل تلك الجهات بعضها مع بعض المهوين ويصب في وعاء الفائدة لأبنائنا وإخواننا من شوون ذوي الاحتياجات الخاصة ولكل من يهمه أمرهم في العالم العربي خصوصاً أنه يوزع مجانًا على الجهات الخالمة الكل من يهمه أمرهم في النائم العربي خصوصاً أنه يوزع مجانًا على الجهات الخالمة ولكل من يهمه أمرهم عن النائم العربي خصوصاً أنه يوزع مجانًا على الجهات الخالفة ولكل من يهمه أمرهم عن تطلبه حكومية كانت أو أهلية.

تم تقسيم الدليل إلى ثمانية عشر قسمًا وزعت بناء على عدد الدول العربية. وقد خصص لكل منشأة صفحة تحتوى على معلومات مفصلة عن موقع

إدارة المدرسة الفعالة.. مقوماتها وأفاقها



الكتاب: إدارة المرسة الفعالة.. مقوماتها وآفاقها الكتاب: يسير عبدالملب الدويك الناشر: دار جهيئة للنشر والتوزيع، عمان.

يناقش المؤلف التربوي عبر التي عشر فصلاً عددًا من القضايا التربوية، انطلاقًا من إيمانه بفكرة «المدرسة الفعالة» التي يرى أنها «تلك المؤسسة لتربوية التي تديرها قيادة خبيرة واعية، فادرة من خلال التأثير في أركان العملية التعليمية أن تحدد لنفسها فلسفة ورؤية تمكنها ضمن واقعها وظروفها، من تحقيق رسالتها وأهدافها المتطلة في توفير تعليم ضار لطلنتها».

ويستعرض الدويك مواصفات القائد التربوي وكفاياته، والأدوار التي يتحتم عليه الاضطلاع بها. ومستوى أدائه ليكون جديرًا بقيادة المدرسة الفمالة. مؤكدًا أن المدير القائد يبني علاقات تواصلية مع أعضاء طاقمه، لتأمين العمل الجماعي التشاركي الذي يعد أهم معايير التحفيز.

أما المعلم الفعال، فيتصف (حسب الدويك) بمجموعة من الصفات أبرزها: الحماسة لعمله،

والإيمان برسالته وأهمية دوره، والاجتهاد في توفير بيئة صفية آمنة معفزة على التعلم.. مشددًا على أهمية أن تتبح المدرسة لملميها الفرصة ليعملوا منًا ضمن فرق أو مجموعات أو لجان خاصة، على مستوى المبحث الواحد أو المجال المين.

ولأن دمج المدرسة بمجتمعها المباشر من الآباء والأمهات ككل بمؤسساته وطاقاته البشرية والمادية هو أحد المقومات الرئيسية للمدرسة القمالة (كما يؤكد الدويك) فعلى الأشخاص المسؤولين عن المارقات العامة في المدرسة تنظيم خطط تهدف إلى جنرب أفراد المجتمع لزيارة المدرسة كلما سنحت الفرصة لهم، وعلى المدير اغتنام هذه الزيارات المتادل الرأي مع الزائرين في كل ما يتصل بدور المدرسة وخدماتها، وإطلاعهم على فاسفة المدرسة ورؤيتها التربوية، ومنجزاتها وخططها والملكلات التي تواجهها والحلول المقترحة لتجاوزها.



الكتاب: تنمية الاستعداد اللغوى عند الأطفال.. في الأسرة والروضة والمدرسة المؤلف: عبدالفتاح أبو معال الناشر: دار الشروق عمّان.

يضم هذا الكتاب أحد عشر فصالاً ، هي على التوالي: معنى الاستعداد اللغوى، النمو النفسى للطفل، النمو الحركي والبدني للطفل، الحاجات الأساسية للطفل، لغة الأطفال، الأسرة والتثقيف، دار الحضانة والتثقيف، المدرسة والتثقيف، مكونات الاستعداد اللغوي، ميول القراءة لدى الجنسين، أسباب الإعاقة اللفوية ومظاهرها.

وبحسب ما يرى الباحث فإن اللغة تحتاج في تعلمها إلى أن ينظر الطفل إلى الرموز نظرة تتحول معها إلى معان مترابطة متكاملة تعينه على التعبير عمًا في ذهنه، وأن يفهم ما يعبر به الأخرون.

وهندا كله يرتبط بدور أعضناء الجسم الإنساني، وبدور الذكاء والشخصية بصفة

ويبين أبو ممال أهمية اللغة، والعوامل التي تؤثر فيها، والمشكلات والمعيقات التي قد تعترض الطفل في مراحل تعلمها ودراستها، ومن ثم يضع الحلول المناسبة لعلاجها، للسير بالطفل المتعلم

في الطريق السوى الذي يضمن له حسن التعليم. ويجيب الكتاب عن العديد من الأسئلة التي تطرق بأل الآباء والأمهات، والمربين والمعلمين والمشرفين على الأطفال. . ومن هذه الأسئلة: كيف يبدأ الطفل في تشكيل لفته؟ ومتى ببدأ؟ وكيف يسير وينتقل في مراحل تعلم اللغة من خطوة إلى أخرى؟ 🔳



الكتاب: تقريد التعليم والتعليم المستمر المؤلف: محمد جاسم محمد الناشر: دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان.

مسألة تقريد التعليم ليس بالأمر الحديد، وانها لها امتداد تاريخي (وربما من قبل أرسطو وأفلاطون)، حيث بدأ التعليم والثعلم على أساس أفراد معددوين وبوسائل ذاتية. إلى أن وصل إلى ما هو عليه الأن من تقدم لم يكن ليخطر ببال أحد، مما أتاح للكثيرين من علماء التربية وضع أنماط متعددة من أساليب التعليم الفردي الذاتي، الذي يصب في مفهوم «تفريد التعليم».

ويتناول الكتاب عددًا من قضايا التعليم والتعلم توزعت على أحد عشر فصالاً هي: مدخل تأريخي عن تفريد الثعليم، نظرة تاريخية في التربية والحضارة والتعليم الفردي، تكنولوجيا التعليم وأهميتها في تفريد التعليم، تفريد الثعليم والمدارس الفلسفية، أثر الحوافز في التعليم الفردي المستمر، أسباب تفريد التعليم، تعريف الثعليم الفردي وخصائصه، التعليم الفردي للكبار، طرق تفريد التعليم، التعليم الفردي في المجتمع، وتصميم النموذج التعليمي في التعليم الضردي.

ويستعرض الكتاب نماذج تعليمية حديثة في مضمار تفريد التعليم، هي: نموذج تيسير التعليم لـ كارل روجرز»، نموذج تشكيل السلوك لمسكنره، نموذج التحرى الجماعي ل هربرت ثيلين ، نموذج الاستقصاء الاجتماعي لـ كوكس وماسيالاس، ونموذج التعلم العام لـ روبرت جانبيه ..

ويؤكد الباحث أن تقويم أي نموذج من هذه النماذج يتم من خلال قيام المعلم بالتقويم الختامي لتلاميذه في إطار من الاختبارات المصممة في ضوء الأهداف التعليمية، وقيام المتعلم نفسه بتقويم ذاتي يصمم وفق معابير موضوعية لقياس القيم التربوية النوعية التى تحققت عند التلاميذ بفضل تعلمهم الذاتي.



نموذج الاقتداء ﷺ

الإنسان الوحيد الذي سجك التاريخ كك دقائق حياته

جمال الحسيني أبورفرجة - الدينة النورة



أنَّ وجبود أنمبوذج أمثل للبشرية (لا شك) بعد من أهبم عوامل تنشئتها

ولقد كان الأنبياء عليهم السلام جميعًا نماذج مثلي لأقوامهم، ولكنى آثرت الاقتصار على من بقي له منهم أتباع ذوو شأن في عصرنا الحالي وهم: موسى وعيسى ومحمد، صلوات الله وسلامه عليهم أجمعين.

يكشف لنا مذا البحث أيّا من هؤلاء الأنبياء الثلاثة- عليهم السلام- يمكن للبشرية اليوم أن تحذو حدوه حتى تصل إلى الفاية المثلى في الارتقاء الروحي والأخلاقي، وأيهم لم يؤهل إلا لرسم أنموذج خاص لقومه وفي عصره فقط، دون غيرهم، ومن ثمة فلم يعد لأتباعه في اتباعه اليوم معنى، ولم يعد يسعهم إلا اتباع المثال الأسمى والقدوة الحسنة الذي يمكن للبشرية كلها اليوم أن تقتفي أثره.

فإذا نظرنا إلى أول هؤلاء الأنبياء: موسى عليه السلام، فسنجد أن التاريخ لم يحتفظ لنا بدقائق تفاصيل حياته، كي تكون نبراسًا يهتدي به الأجيال من بعده، ولكن التاريخ طوى دقائق تلك التفاصيل، بل طوى بعضًا من أهم الأحداث في تاريخ حياته عليه السلام. حتى إن نص التوراة الذي يذكر خبر وفاة موسى عليه السلام «فمات موسى عبدالرب في أرض موآب حسب قول الرب ودفته في الجواء في أرض موآب مقابل بيت فغور، ولم يعرف إنسان قبره إلى هذا اليوم»(١). هذا النص يبين لنا بوضوح أن موسى- عليه السلام- كأن قد

مات قبل كتابته بزمن طويل اجتاحته كثير من الأحداث كانت كافية بلا شك لضياع الشريمة بكل ما تحويه من مبادئ وقيم ومثل، كما كانت كافية لأن لا يعرف أحد مكان قبر صاحب الشريعة عليه السلام عند كتابة ذلك النص من التوراة، رغم محاولة النص تحديد المكان

وليت الأمر وقف عند حد جهل البشرية بمكن قيره عليه السلام مع ما يدل عليه ذلك من ممان ودلالات، بل وصل الأمر ببعض العلماء إلى حد الشك في حقيقته عليه السلام، فذهب عالم النفس الشهير «سيجموند فرويد» إلى القول إن موسى كان مصريًا(١) وخلط آخرون بيته وبين «باخوس»: البطل اليوناني، بل وشك أخرون علا حقيقة وجوده «عليه السلام» التاريخي أصلاً^(٣)!

ومهما یکن من شیء فإن مجرد تردید مثل هذه الافتراضات على بساط البحث يثبت ما قدمناه من الغموض الشديد الذي يحيط بالأبعاد التاريخية الحقيقية لسيدنا موسى «عليه السلام» ودعوته، مما يشكل في النهاية عائقًا للبشرية عن كمال الاقتداء به عليه السلام.

أما عيسى عليه السلام فبرغم شغف أمته بالعلم، ورغم إفراطها في حبه الذي بلغ حد التقديس والتأليه إلا أنها لم تستطع أن تعرض على العالم إلا نتفًا من أخياره

تراثيات

وأقواله عليه السلام التي لا تكون هيكلاً لحياة بشرية كاملة يمكن أن يقلده الإنسان في حياته الفردية أو يسير في ضوئه مجتمع فاضل!

فاذا استبعدنا الأربعين يومًا التي تروى الأناجيل أن السيح عليه السلام قضاها في البرية (والتي لم تخبرنا الأناجيل عنها بشيء يذكر) سنجد أن كل ما نقل أن المسيح قاله أو عمله في كل الأناجيل الأربعة يملأ فقط فراغ حوالى ثلاثة أسابيم(١) من العمر، وهذا يترك الجزء الأكبر من حياة المسيح وأعماله غير مسجل أ وحتى هذا الجزء البسيط الذي سجلته الأناجيل الأربعة يؤكد عدم صلاحية المسيح عليه السلام لأن يكون مثالا يحتذى به في كل شيء ، فالسيح لم يتزوج أبدًا ولم يعاشر امرأة قط، فكيف يحتذي به الأزواج؟ والمسيح لم يكن قط أبًا فكيف يحتذى به الأباء؟ والمسيح عليه السلام لم بنتصر قط على أعدائه في حرب ليرى كيف يجب أن يتصرف المنتصر تجاه أعدائه المنهزمين، والسيح لم يكن قط حاكمًا أو قاضيًا (١) ليكون نموذجًا مثانيًا لكل فاض ولكل حاكم من بعده. بل إن هذا القليل الذي يروى عن المسيح أنه قاله لم يمهله الوقت ولم تمكنه الظروف من تطبيقه، بل ربما روى أنه طبق عكسه، فالسيح الذي قال: «من غضب على أخيه استوجب حكم القضاء، ومن قال لأخيه: با أحمق استوجب حكم المجلس، ومن قال له: با حاهل استوجب نار جهنم» (^)، والمسيح الذي قال وأحيوا أعداءكم، وصلوا من أجل مضطهديكم... فإن أحستم من يحبكم فأي أجر لكم الله هو السيح الذي

لم يحب يومًا ، فريسيًا». وهو المسيح الذي كثيرًا ما قال «للفريسيس»: «يا أغيباء» (٬٬٬ ، أيها الجهال والعميان» (٬٬٬ ، ، أيها الجهال والعميان أولاد الأفاعي، (٬٬ ، ،) .

والمسيح الذي قال: «لا تقاوموا الشرير، بل من للملك على خدك الأثيان فاعرض له الأخر، ومن أزاد أن يحاكمك ليأخذ قميصلك فاترك له رداءك أيضًا، ومن سخرك أن تسير معه ميلاً واحدًا فسر معه ميلن. "". هو المسيح الذي قال: «من لم يكن عنده سيف طليم دراءه ويشتره."!

بل إن هذا الفموض الذي أحاط بحياة المسيح عليه السلام وتعاليمه تجلى أحيانًا في شكل تيار عارم ينكر وجوده عليه السلام التاريخي ويذهب إلى أنه نتاج الفلسفة أو الرمزية أو الأساطير مستدلاً على ذلك بما بين قصة حياة المسيح عليه السلام التي وردت في الاناجيل من تشابه يكاد يصل أحيانًا إلى حد التطابق في أدق التفاصيل مع الكثير من الأساطير التي التدمة "!"

هذا بالإضافة إلى عدم وجود شواهد تاريخية تدعم وجوده عليه السلام (خلاف العهد الجديد)، فلم يذكر أحد من المعاصرين لبداية القرن الميلادي الأول سواء من اليهود أو الرومان عنه شيء،

أما تلك الفقرة التي وردت عنه عليه السلام في كتابات ، يوسفوس Josephus (المؤرخ اليهودي القديم) فإنما هي إضافة لاحقة قام بها أحد النساخ المسيحيين ويتبين ذلك من إقرار كاتبها واعتقاده في أن عسى هو مسيح اليهود المنظر.

وذلك ما لا يمكن نسبته إلى «يوسفوس»، ولو أن «يوسفوس» قد أمن بالسيحية لما اكتفى بالإشارة إلى المسيحية في ثلاثة سطور جاءت عرضًا بغير تعقيب أو تقصيل (").

وعليه ظم يعد هناك دليل دامغ على الوجود التاريخي لأي من موسى وعيسى عليهما السلام إلا شهادة من أثبت العقل والعلم أنه الصادق: محمد صلى الله عليه وسلم.

أما تبي الإسمالم (محمد



عليه أفضل الصلاة والسلام) فهو الثال الأسمى لكل من أراد الاقتداء شهد بذلك أتباعه وبعض ممن لم يتبعه، فهو أعظم الشخصيات أثرًا في التاريخ في رأى «مایکل هارت» (۱۷) ، وهو أعظم إنسان عاش على وجه الأرضى في رأى «لامـارتين»(١٨) وهو الإنسان الوحيد الذي سجل له التاريخ كل دقائق خلقه وخُلُقه وأقواله وأفعاله وسكناته (١١١).

إن الإنسان الذي عليه أن يعيش حياته: كزوج، كأب، كرجل أعمال ثرى، كثائر، كمضطهد، كقائد،

كقاض، كحاكم ومشروع، كرجل صاحب سلطة، كبشر: بمرض ويوصى ويموت، إن هذا الإنسان سوف يجد أن محمدًا صلى الله عليه وسلم هو النموذج الأوحد، والنموذج الأمثل ته في جميع سبل الحياة ومجالاتها. فصدق رسولنا القائل : إن الله بعثني لأتمم مكارم الأخلاق، وكمال محاسن الأعمال، (٢٠). وصدق الله العظيم القائل في كتابه الكريم: ﴿لقد

كان لكم في رسول الله أسوة حسنة لمن كان يرجو الله واليوم الآخر وذكر الله كثيرًا ﴾ (''')

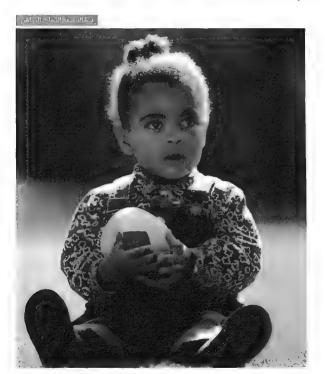
الهوامش

- (۱) سفر التثنية ۲٤: ۵-٦.
- (٢) انظر سيجموند فرويد: النبي موسى ورسالة التوحيد، ترجمة ودراسة د.عبد المنعم الحنفي، ط١١ دار الرشاد، القاهرة ١٩٩١م،
 - (٣) انظر محمد فريد وجدي: دائرة معارف القرن العشرين، ط٣. دار المرفة، بيروت. لبنان ١٩٧١م،
- ٩/ ٥٥٥: وانظر: د.حسن ظاظا: الفكر الديتي اليهودي، أطواره ومذاهبه، ط٣. دار القلم بدمشق، الدار الشامية ببيروت، دار البشير بجدة ١٩٩٥م، ص١٧:٢٢.
 - (٤) انظر أبو الحسن الندوي: النبي الخاتم، المجمع الإسلامي العلمي لكهنؤ الهند ٩٧٨م ص٦٠،
 - (٥) وقيل بل أربعة أسابيع، وقيل بلُّ خمسون يومًا.
 - انظر: باقر الصدر؛ النبوة الخاتمة، دراسة وتقديم جودة القزويني، ط٢. دار المنتظر، ببيروت، لبنان ٩٨٥ ص١٢٠.
 - وانظر: أحمد عبدالوهاب: النبوة والأنبياء في اليهودية والمسيحية والإسلام ط٢. مكتبة وهية القاهرة ١٩٩٢م ص١٩٨. وانظر: أبو الحسن الثدوي: السابق ص1٦: ١٧.
- The myth of God Incarnate. Edited by john Hick, SCM Press Ltd, London 1985, انظر (١) Epilpgue by Dennis Nineham pp. 188: 189
 - (٧) انظر إنجيل لوقا ١٢: ١٤.
 - (٨) إنجيل متى ٥: ١٢.
 - (٩) السابق ٥: ٤٤ ٢٤.
 - (۱۰) لوقا ۱۱: ٠٤.
 - (۱۱) متى ۲۲: ۱۷.
 - (۱۲) السابق ۲۲: ۲۳ وانظر ۲: ۷، ۱۲: ۲٤. (١٣) السابق ٥: ٢٨ - ٤١.
 - (١٤) لوها ٢٣: ٢٦.
- (١٥) انظر على سبيل المثال: محمد بن طاهر الثنير: العقائد الوثنية في الديانة التصرانية، تحقيق ودراسة: د.محمد عبدالله الشرقاوي ط١٠ ، دار الصحوة، القاهرة ١٩٨٩م.
- وانطر John Hick: السابق. (١٦) يقول كاتب هذه الفقرة ، إنه في ذلك العهد عاش عيسي ذلك الإسبان القديس إن جار أن يسمى إنسانًا بعد ما أتي به من المجزات البيئات، وعلم الناس وتلقى الحق فاستبشر به، واتبعه كثير من اليهود، والإغريق وكان هو المسيح، عباس المقاد: عبقرية السيح، ط أخيار اليوم ١٩٩٥م ص٧٩: ٨٠
- (١٧) ققد وضع مايكل هارت النبي محمد صلى الله عليه وسلم على رأس الخالدين المائة في تاريح البشرية بينما حعل عيسى عليه السلام رقم (٣) وموسى عليه السلام رقم (١٦) وذلك بناء على درجة تأثيرهم على مجرى التاريح الإنسائي. انظر مايكل هارت الخالدون مائة أعظمهم محمد صلى الله عليه وسلم، ترجمة أنيس منصور، ط٧، الزهراء للإعلام العربي ١٩٨٦م، ص١٣: ١٩.
- (١٨) وقد صرح والامارتين، بذلك في كتابة تاريخ الترك، انظر أحمد ديدات: مسألة صلب السيح بين الحقيقة والافتراء، ترجمة على الجوهري، دار الفضيلة ١٩٨٩م ص٥٢٠.
 - (١٩) وكتب السيرة النبوية في ذلك كثيرة وغنية عن التمثيل ببعضها.
 - (٢٠) أخرجه الطبراني في الأوسط.
 - (٢١) الأحراب ٢١.



مع طفلك . . .

بيث الحناث والتدليك شعرة



PCC ASI WC. U BASS

يخلط الكثيرون بين الاهتمام بالطفل والإفراط في تدليله، وبوجه عام فإن الاعتناء بالطفل شيء جيد، وضروري لعملية نموه الطبيعية، غير أنه إذا زاد هذا الاهتمام عن الحد، أو جاء في وقت غير مناسب، كانت له أضمرار بالغة، كأن يتعارض اهتمامنا به مع تعلمه كيف يفعل الأشياء بنفسه، وكيف يتعامل مع ضغوط الحياة، وكذلك إذا استسلمنا لطلب الطفل أثناء انشفالنا، أو في أعقاب تصرفه تصرفا خاطئا يستحق عليه العقاب بالأهمال.

يقول (دنيس شولمان) أحد الاختصاصيين في مجال سلوك الأطفال: «إن الأطفال يترجمون ردود فعل الوالدين إلى سلوكيات تمكنهم من تحقيق ما يريدون، ولذا من الخطأ الكبير أن يتعود الطفل تلبية كل طلباته، من المفروض أن يسمع الطفل كلمة (لا) كثيرًا، ليكف عندها من استخدام الأساليب الملتوية لتحقيق مطالبه».

التدليل يفسد أكثر مما يصلح إن التدليل المفرط للطفل يفسده أكثر مها

يصلحه لعدة أسياب وهي:

- الطفل المدلل هو طفل قلق بطبعه يستعجل الأمور، ويحكم على المواقف بسرعة دون تفهم، وعلى مستوى شخصى وليس المستوى الموضوعي

والانطواء

- تسيطر على الطفل المدلل الأنانية وحب السيطرة على إخوته، والعنف في تصرفاته معهم

- تدليل الأطفال يقضى نهائيًا على فرصة تكون الإرادة فيهم، حيث يتعلق بوالديه لدرجة أنه لا يستطيع أن يتخذ أبسط القرارات الخاصة به دون الرجوع إليهما، ويفتقر إلى الثقة بالنفس، وليس معنى ذلك أن تكون الشدة هي الضمان الأمثل لنشأة هؤلاء الأطفال نشأة سليمة فخير الأمور أوسطها.

- الطفل المدلل لا يستطيع الاعتماد على نفسه أو مواجهة متاعب ومصاعب الحياة لأنه بفتقر إلى المهارات اللازمة للتغلب على المشكلات اليومية.

- يحذر رجال التربية الأسدرة من العاطفة الفياضة التي تجعل الطفل عاجزًا عن الارتباط بأقرانه حيث يشعر بتشبع شديد من عاطفة الأسرة فلا يميل إلى الآخرين وذلك ينمى داخله الوحدة

عرفة



لإحساسه بالتميز عنهم.

 اهتمام الأسرة بطفل دون آخر. من شأنه زراعة الفيرة والحقد في نفس الطفل المهمل وإهانة كبريائه. ومن ثم تتفير طباعه بحيث تتسم بالشذوذ والغرابة والميل إلى الانتشام من أضراد المجتمع المحيط به.

الإزعاج أفضل من الانحراف

عندما يدرك الطفل أن ما يريده يتعقق بالإزعاج فإنه يتحول إلى طفل مزعج، لكن كثيرًا من الإزعاج أفضل من قليل من الانحراف السلوكي الذي يتولد تلقائيًا في شخصيته إذا استجبنا لمطالبه في كل صغيرة وكبيرة، ومع ذلك فإن هناك وسائل كثيرة لإيقاف هذا الإزعاج من أهمها:

- تحديد قواعد التهذيب المناسبة لسن الطفل:

وهذه مسؤولية الوالدين، إذ عليهما وضع قواعد اتهذيب السلوك الخاصة بطقلهم. عند بلوغه السن التي يحبو فيها، فقي بعض الأحيان قد يكون منيدًا للطقل إذا رفضنا طلبه بكلمة ١٤٠، فالطقل بحاجة إلى مؤثر خارجي يسيطر عليه حتى يتعلم كيف يسيطر على نقسه ويكون مهذبًا في سلوكه.

ومن المهم أن يعتاد الطفل الاستجابة بصورة لاثقة إلى توجيهات والديه قبل دخوله المدرسة بفترة طويلة، ومن هذه التوجيهات: جلوسه في مقمد السيارة، وعدم ضرب الأطفال الأخرين، وأن يكون عند الذهاب إلى الفراش، وهكذا، وهذه النظم التي يضعها الكبار ليست مجل نقاش للطفل، إذا كان الأمر لا يحتمل ذلك. غير أن مناك بمض الأمور التي يمكن أن يؤخذ فيها رأي الطفل، منها؛ يلهن؛ وماذا يريد أن يلبعن؛ وماذا يريد أن يلبعن؛ وماذا يريد أن يلبعن؛ وماذا يريد أن يميز أن هما الطفل المين يكون من الملابس.. ولنجعل الطفل الميز برن الأشياء التي يكون مغيرًا فيها وبين فواعد السلك المعددة التي ليس هما صحال للاختيار.

كما يتبني ألا تنفل عن التهديب حتى فخ وقت المتعة والمرح، فليس معنى الترويح أن يتهاون الوالدان فخ تطبيق قواعد التهذيب، هإذا أساء الطفل السلوك حتى وقت اللعب واللهو فيجب تذكيره بالحدود التي عليه النزامها.

- ابنك هو إنسان وأنت تبتغي سعادته. وسعادته لن تأتي بحصاره في نمط معين من الحياة تفرضه عليه. وعلى المكس فإن سعادة الابن ثن تأتي بإطلاق المنان له ليفعل كل ما يريده. وبالتالي هلا مانع أن تؤدب أبنك التأديب اللازم عندما تراه قد خرج عن الحدود، ولا داعي بعدها أن تعاقب نفسك بالإحساس بالذن الأنك فعلت ذلك.

لا يتبغي لنا أن تكبت غضبنا بدعوى أننا نخشى على الأبناء من الكبت، فتميش في حالة غيط. وييش الأبناء في حالة استهتار. كما أنه لا يتبغي لنا أن نحول غضبنا إلى قسوة مبالغ فيها بإهدار إنسانية الأبناء. فمثل هذا الإهدار يجعل الأبناء في حالة من الرعب المستمر من الحياة، ويزرع في تفوسهم التشاؤم، ويقتبهم في أحضان الإحساس بفقدان القيمة والاعتبار. ومن هذا الإحساس بفقدان القيمة والاعتبار. ومن هذا

النطاق كان (الحرمان) هو أفضل طرق التقويم. كالحرمان من اللعبة أو الخروج للنزهة. ولا نلجأ للشرب غير الميرج إلا في أفسيق الحدود ولكن علينا أن نعرف أن المقاب البسيط يعتاج إلى هدو وثيات ولا يعتاج إلى أن تجعل الطفل سبباً لكل منفصات حياتك فتنفجر فيه وكأنك تنهال ضرباً على كل طربطة الصعية.

- كن حازمًا في الخارج ومتساهلًا في البيت: أي أن نترك للطفل حرية النزهة في الملاعب والحدائق وأن يتبع في البيت نوعًا من النظام، وليس من الضروري أن يكون هذا النظام صارمًا، ولكن المهم أن يراعي،

- لنتعود أن نقول لأطفائنا (لا) برفق ونحن نبتسم، وتتمسك بصرامة وحنان مناً، فهذا شيء مهم جدًا، لأن من الملاحظ أن كثرة التوبيخ وكثرة الإهانة للطفل وكثرة الصراخ في وجهه، تجمله يسىء الظن بنضمه وبقدراته، ولذلك فإن الطفل

بكرر الخطأ.

- إخبار الطفل مسبقاً: فالأطفال يجب أن يعرفوا دائمًا ما الذي يتوقعونه وما الذي نتوقعه نحر منهم، فمثلًا قبل اصطحاب الطفل للتسوق يجب على الأم أن تقول لطفلها: «نحن ذاهبان الأن إلى محل تجاري، وتوجد هناك حلوى كثيرة، ولكننا لن نشتري أنًا منها لأننا لم نتناول غداءنا بعد» حينها سيتوقع ما سيحدث ويعرف أيضًا أنه يجب

- تدريب الطفل على تحمل المسؤولية ومساعدته على تحقيق ذلك أمر مهم للغاية، لأن أي نجاح يحققه في هذا المجال يدفعه إلى مزيد من المحاولات المسؤولية، فيبدأ في التدريب على خلع ملابسه أو التدرئها بنفسى قواعد الاثرام ببعض قواعد الأداب في مجالس الكبار والتحكم في العواطف والانفعالات ومكذا.. ويلعب الوالدان دورًا مهمًا في تدريب العلقل على أن يثق بنفسه وبقدراته وتحمل الأعباء وتشجيعه إذا نجح في حل بعض المشكلات الصغيرة.

حنان الأمومة في ثوب عملي

عليه أن ينتظر إلى ما يعد الغداء.

- عند استيقاظه من النوم: خذى صغيرك في

و حذر رجال التربية الأسرة من العاطفة الفياضة التي تجعل الطفل عاجزًا عن الارتباط باقرانه حيث يشعر بتشبع شديد من عاطفة الأسرة فلا يميل إلى الأخرين وذلك ينمى داخله الوحدة والانطواء الله

حضنك واحكي له ما ستقومان بعمله في هذا اليوم الجديد.

 عند تناوله الطعام: لا تنسي مداعبته عن طريق التمثيل البسيط.

- بعد أن يأخذ طفلك حمامه الدافعُ: جففي جسمه بلطف وقولي له: كم أنت جميل.

 عندما يستمد للخروج ممك وعند ارتداء ملابسه: حدثيه عن المكان المتوجه إليه عما سيتم فعله هناك.

- قبل خروجك: أعطيه ما يكفيه من العثان فترة غيابك عمّه، وذلك بإعطائه حضنًا داهتًًا.

عند عودتك: عبري له عن مدى اشتياقك له،
 وعن سمادتك لرؤيته من جديد.

 عندما يلزم طفلك الأدب ويلعب معتمدًا على نفسه دون إزعاج: أظهري له إعجابك وفخرك بسلوكه، ولا تنسي تأثير القبلة والكلمة الرقيقة على نفسية صفيرك الحبيب.

عند النوم: تحدثا سويًا عما حدث في ذلك
 اليوم وعن الأحداث المنتظرة في اليوم التالي بإذن
 الله.

الطفل العنيد

تماني أمهات كثيرات من عناد أطفائهن إزاء كل كلمة أو طلب أو أمر تصدره لهم، طالعناد صفة من الصفات التي يتصف بها معظم الأطفال، وتتراوح درجته من طفل لآخر وفقًا لبيئته وتركيبته الشخصية، وتختفي عادة هذه الصفة مع مرور الوقت، ولكنها تستمر مع عدد من الأطفال لتصل سوقت، ولكنها تستمر مع عدد من الأطفال لتصل سمة النفضي والتمرد. وتحار الأم لأنها لا تعرف أي أسلوب تربية تتبع مع مثل هذا الطفل... فهناك أرتخ لطلباته وتلبي كل أوامره، وتتممل بعد ذلك عناده في صمت، وأم أخرى تلجأ إلى أسلوب الرفض والتهديد جاهلة هنا أن عناد الطفل ليس سوى مجود محاولة منه للبحث عن ذاته واستكشاف قدرته على فرض نفسه واستقلاليته عن الأخرين. قدرته على فرض نفسه واستقلاليته عن الأخرين. ورام هو صرخة مته للفت الانتباء لاحتياجه إلى بعض الحنان والحب.

سلوك المغاد هو عبارة عن ردود فعل من الطفل إذا أصرت الأم على أن ينفذ الطفل أمرًا من الأوامر. كأن تطلب مئه أن يلبس ملابس تقيلة من الأوامر. كأن تطلب مئه أن يلبس ملابس تقيلة المؤلف ويجري، مما يعرقل حركته، ولذلك يصر على عدم طاعة أوامرها. وأحيانا يلجأ الطفل إلى الإصرار على لبس ملابس معينة هو الذي يختارها وليس والدته لأنه يريد التشبه بأبيه مثلاً أو أخ كبير، أو أنه يريد تأكيد ذاته وأنه شخص مستقل وله رأي أو أنه يريد تأكيد ذاته وأنه شخص مستقل وله رأي لهجة جافة من قبل والديه وخاصة اللهجة الأمرة، مواتب اللهجة الأمرة، أما إصرار الأم بقوة على تنفيذ الأوامر ويتقبل الطفل لياجأ إلى المناد والإصرار على ما

أَوْ لنتعود أن نقول لأطفالنا (لا) برفت ونحث نبتسم، ونتمسك بصرامة وحنان معًا، فهذا شيء مهم جدًا، لأن من الملاحظ أن كثرة التوبيخ وكثرة الإهانة للطفك وكثرة الصراخ في وجهه، تجعلم يسيء الظن بنفسه وبقدراته إلى

يريده وهو ليس ما يطلب منه.

بعض السمات الشائعة في أسرة الطفل العنيد

كشفت الدراسات الحديثة أن معظم آباء هؤلاء الأطفال يعطون اهتماماً زائدًا بالسلطة والسيطرة والدانية، وقد تتسم الأمهات بأنهن مكتئبات مرهقات لا يملكن القدرة على الحوار الهادئ ويردن أن تقذ أوامرهن دون نقائن، أما الآباء فلديهم سمات العدوان السلبي والمكايدة فهم يجعلون من يتعامل معهم في حالة غيظ وغضب على الرغم من هدوئهم انظاهر.

التربية القعالة هي أفضل طريقة للتعامل مع

- الثبات على المبدأ عند تماملنا مع الطفل.
هذا يمني أن يتفق الزوج والزوجة مسبعًا على ما هو
مسموح به وما هو غير مسموح به لطفلهما، وماذا
سيفملان إذا تعدى ملفلهما الحدود الموضوعة له،
هلا تقبل الأم شيئًا يرفضه زوجها والعكس صحيح.
أيضًا لا نتفاضى عن شيء فعله العلفل اليوم ثم
نعاقبه على الفعل نفسه في اليوم التالي.

- يجب ألا يكون الأبوان متراخيين أكثر من اللازم أو حادين أكثر من اللازم، فالمبالغة في كلتا الحالتين ستؤدي إلى نتائج غير طيبة. فإذا قوبل كل ما يريده الطفل بالرفض دائمًا دون إعطائه فرصة اتخاذ أي قرار أو تكوين أي رأي فيما بعد، لأن تحكم الأبوين الدائم في الطفل، يحجم شخصيته. وعلى الجانب الآخر، إذا لم يوجه الأبوان طفلهما وتركاه يفعل ما يريد وسفة دائمًا، أيًا كان ما يريده، فستكون النتيجة طفلًا منفلتًا ليس لكلام أبويه أي مستكون النتيجة طفلًا منفلتًا ليس لكلام أبويه أي تأير عليه.

- يؤكد علماء النفس وعلماء الاجتماع ضرورة التعامل مع الطفل العنيد بطريقة الاستجابة تتصوفه، أي لا نقوم بالصراخ أكثر إذا كان يصرخ، وألا نبري سخطًا أشد إن كان الطفل في حالة من السخط، وألا نوجه له عبارات جارحة كرد على استخدامه عبارات عنيفة، بل يجب اللجوء إلى التكلم والحديث الذي يناسب الحوار والموقف لنقل الكلام والحديث الذي يناسب الحوار والموقف لنقل



واتباع أسلوب النهى والتحريم لكل كبيرة وصغيرة. لأنه من الممكن التفاضي عن بعض الأخطاء البسيطة.

- يفضل أن تكون بداية التعامل بإعطاء الأوامر للطفل لعمل شيء يعود عليه بفائدة، أي أن يقوم بعمل شيء لنفسه وليس القيام بعمل للآخرين، فنتجنب مثلاً أن نأمر الطفل بإعطاء كأس من الماء لأخته مثلاً.

- تجنب نعت الطفل بصفات سلبية مثل أنت شقى أو سيئ، لأن هذه الصفات تترسخ في ذهنه وتولد لديه شعورًا بالذنب الذي قد يتحول إلى شعور بالنقص وبالتالى يفقد ثقته بنفسه ويعانى التردد والخجل أو يتسم بالعنف والعدوانية نتيجة إحساسه بالغضب الداخلي.

إدخال روتين معين في حياة طفلك سيقلل من المواقف التى يحدث فيهأ الصدام بينكمأ وسيساعد كذلك على معرفة ما هو متوقع منه. ففكرة جيدة أن تحددي مواعيد للطفام، الاستحمام، النوم، والأشياء الأخرى التي تعتبرينها هامة.

- أفضل طريقة للتعامل مع الطفل الذي يصر على فعل شيء ترين أنه غير لائق تتضمن ثلاث خطوات: أول خطوة هي أن تقولي لطفلك بهدوء وحسم أنه يجب أن يتوقف عن ذلك السلوك وأنك لا تريدينه أن يكرر هذا السلوك حيث إنك لا تقبلينه. ثانيًا، إذا لم يتوقف الطفل عن سلوكه، ذكريه أنك قد طلبت منه من قبل التوقف عما يفعله بمعاقبته حتى لو أغضيه ذلك، فيجب أن يعرف الطفل أنك تعدين ما تقولين، وأنه لن يستطيع تحت أي ظرف من الظروف الاستمرار في اتباع السلوك السيئ. أما العقاب المناسب فقد يكون حرمان الطفل من شيء يحيه، مثل مشاهدة التلفاز، أو الذهاب إلى النادي، لكن ليس من المناسب أبدًا ضرب الطفل أو سبه بألفاظ حارجة.

- يجب أن تضعى في اعتبارك أنه تمامًا مثلما تتوقعين من طفلك اتباع النظام دون مساءلة يجب أيضًا أن تسمحي له بمساحة من الحرية لاتخاذ القرارات الخاصة به، وأن يعلم الطفل أنه يستطيع تكوين رأى وأنه قادر على اتخاذ قرارات خاصة به فذلك بمثل جانبًا هامًا في نمو شخصيته. 🏽 من حالة الهجوم إلى حالة الدفاع. نعن بذلك نقوم بتغيير حالته السلوكية والفكرية مما يساعد على فتح حوار معه لمعرفة الأساس الذي بنى عليه رأيه أو موقفه الماند لنقرر ماذا يجب فعله.

- يجب أن نحرص على جذب انتباء الطفل كأن نقدم له شيئًا بحبه مثل لعبة صفيرة أو قطعة حلوي، ثم نسدى له الأوامر بأسلوب لطيف،

- عليك عزيزتي الأم بتقديم الأوامر للطفل بهدوء وبلطف وبدون تشدد أو تسلط، وقومي بالتربيت على كتفه أو احتضنيه بحثان، ثم اطلبي منه برجاء القيام ببعض الأعمال التي تريدين منه أن يقوم بهاء

- من الضروري التقليل من إعطاء الأوامر

تربية صحية

السحب السوداء تخنف الأرض!



THE AM PET PARK

خلفت الثورة الصناعية والتكنولوجية تلوذا ببئنا خطئرا بات بهده كوكب الأرض بأسره. ولم يقف عند هذا الحد بل تخطاه إلى طبقات الجو العليا! ويعد الناتج عن حرق وقود المركبات هو الأشد خطرًا حيث يشكل أكثر من ثلثي ملوثات الهواء في العالم. وترجع خطورته إلى احتوانه على ملوثات الهواء

أول أكسيد الكريون

هم أحد أكاسيد الكربون، وهو غاز سام تستخدم التركيزات العالية منه كغاز حربى (سلاح كيميائي). أما التركيزات المنخفضة منه فهي تسبب تسممًا خفيفًا تتمثل أعراضه في الشعور بالدوار والخمول، وإذا ما وصل تركيز أول أكسيد الكريون إلى الحدود المرتفعة فأنه سبب الموت. ومن الأمثلة الشائعة على ذلك ما يحدث عندما ستخدم الفحم في الندفئة في غرف مغلقة قليلة الأكسمين، أو نتيجة لتجمع عادم السيارات في أماكن مغلقة. والتأثير السام لأول أكسيد الكربون راجع إلى قدرته العالية على الارتباط بأيون الحديد في هيموجلوبين الدم والتي تفوق قدرة الأكسجين على الارتباط بالحديد. فيحل محل الأكسجين أثناء عملية تبادل الفازات التي تتم في الرئتين، ويتبع ذلك أن يقل الأكسجين الذي يصل إلى خلايا الجسم وتظهر أعراض التسمم. بالإضافة إلى أن أول أكسيد الكربون يسبب اعتلال القلب، ويرجع السبب في زيادة أعداد مرضى القلب بين المدخنين إلى احتواء دخان السجائر على غاز أول أكسيد الكربون.

لا يقل الرصاص خطرًا عن أول أكسيد الكربون. ويضاف الرصاص إلى الوقود فصورة رابع إيثيل الرصاص بهدف تحسين خواصه، ويخرج مع نواتج احتراق الوقود في صورة بروميد الرصاص. وقد أثبتت الدراسات أن ما يقرب من ثلث الرصاص الموجود في الهواء مصدره

الرصاص والتخلف العقلي

وسائل المواصلات، وأن أكثر الناس عرضة للإصابة بتلوث الرصاص هم رجال المرور والعاملون في مصانع بطاريات السيارات.

والتركيزات العالية من الرصاص لها تأثير خطير على خلايا المع كما أنه يسبب فقر الدم. إضافة إلى أن أبخرة الرصاص تسبب تلوث المعارى الماثية وإثلاف النبات، وقد سمت العديد من الدول لانتاج وقود خال من الرصاص، واستبدال رابع إيثيل الرصاص لتجعل مكاثه مركبات أكثر أمنًا على البيئة مثل البنزين المطرى الأكاسيد النتروحينية

يعتبر ثانى أكسيد النتروجين من أخطر الأكاسيد النتروحينية، حيث يعتبر للسؤول الأول عن الاصابة بالعديد من الأمراض الصدرية، ويدخل ثاني أكسيد النتروجين في تفاعلات ضوئية ينتج عنها أكسيد ذرى نشط يتفاعل مع الأكسجين الجزيئي الموجود في طبقات الجو وينتج غاز الأوزون، إضافة إلى نواتج جانبية أخرى نتيجة تفاعله مع بعض المواد الهيدروكربونية المتطايرة. ومن المروف أن الأوزون مفيد اذا وجد في طبقات الجو المليا المعروفة باسم (إستراتوسفير)، ولكن إذا وجد الأوزون في طبقات الجو السفلي بتركيزات كبيرة فإن له تأثيرًا ضارًا على الجهاز التنفسي والتعرض له لفترات طويلة يؤثر على القلب والرئتين والكليتين.

الأمطار الحمضية

بعثير ثاني أكسيد الكبريت أهم أكاسيد الكبريت،

تربية صحية 🌯

وهو يتأكسد في الجو بفعل تفاعلات ضوئية وفي وجود الرطوبة، ويكون ثالث أكسيد الكبريت، ويمرف هذا الأكسيد (بالإضافة إلى ثاني أكسيد الكبريت، ويمرف هذا أكسيد النتروجين من الناحية الكبيبائية) بأنه أكسيد حمض الكبريتيك، وحمض النيتريك، وحمض الكربونيك حمض الكبريتيك، وحمض النيتريك، وحمض الكربونيك التي تنزل إلى الأرض في صورة أمطار حمضية تهلك الزرع، وتؤدي إلى زيادة حموضة المجاري المائية المفلقة، مما يؤدي إلى الإضرار بالحياة البيولوجية، إضافة إلى أن الأمطار العامضية تسبب تأكل المواد المعدنية مثل أن الأمطار العامضية تسبب تأكل المواد المعدنية مثل أنسا النخوا.

الدقائق الملقة

تنتج الدقائق الملقة نتيجة تكثيف مادة صلبة مثل



الغبار مع سائل مثل الضباب. ويشير الدخان إلى خليط من مادة دقائقية مثل: السناج، وغيار وغازات سامة مع الشباب. والدقائق الملقة تحجب الرؤيا الأفقية وتسبب الشعة نتيجة لامتصاص صوء الشمس. وعند زيادة تركيز الملقة نتيجة لاحتراق الوقود في السيارات والمصانع أو نتيج لاحتراق الوقود الصلب المتمثل في الفحم والحطب وقش الأرز، وهي مواد معروفة في البيئة الزماعية. والمادة الدقائقية تسبب اسدواد الملابس وواجهات المنازل، إضافة إلى أن لها تأثيرًا ضازًا على الجهاز التنفسي. وقت تحتوي على بعض الأبخرة السراعة مثل أبخرة الرساص أو بعض المؤداة مثل أبخرة الرساص أو بعض المؤداة مثل أبخرة الرساص أو

المواد الهيدروكربونية

هي مواد تتكون من الكربون والهيدروجين، لها أشكال كيميائية متمددة. والهيدروكربونات المسؤولة عن تلون الهواء هي الغازية أو السائلة سهلة البخر، وقد تكون موجودة طبيعياً مثل غاز الميان المروف باسم الغاز الطبيعي، أو تتنج مع عادم السيارات نتيجة الاحتراق غير الكامل للوقود. وهي مواد غير سامة ولكنها تساهم فيرين الضباب الدخاني الكيموضوئي وتسبب تهيج في تكوين الضباب الدخاني الكيموضوئي وتسبب تهيج،

غازات الصوبة

تسمى غازات ثانى أكسيد الكربون وبخار الماء والأوزون بغازات الصوية «Greenhouse gases» حيث تسمح هذه الفازات لحرارة الشمس بالوصول إلى سطح الأرض وتمنع انبماثها مرة أخرى إلى طبقات الجو المليا. ويعتبر ثاني أكسيد الكربون هو أشد هذه المكونات تأثيرًا، ويتوقع أن يصل تركيزه خلال هذا القرن إلى ٦٠٠ جزء في المليون. وسيترتب على هذه الزيادة ارتفاع درجة حرارة الكرة الأرضية بمقدار ١,٥ - ٥,٥ درجة متوية. وتوقعت الدراسات البيئية أن يؤدى هذا الارتفاع في درجة الحرارة إلى ارتفاع منسوب مياه البحار نتيجة لتمدد الماء وذوبان الجليد في منطقة القطبين، مما سيترتب عليه غرق الكثير من الأراضي الزراعية في كثير من بلدان المالم، وسيؤثر ذلك على إنتاج الفذاء، الأمر الذي دفع المديد من الدول المتوقع تعرضها لهذه المشكلة إلى استنباط سلالات جديدة من المحاصيل الزراعية ذات الإنتاجية العائية مستخدمة في ذلك بعض طرق التكلولوجيا الحيوية غير ألمرغوب فيها مثل الهرمونات

والتي تشير إليها أصابع الاتهام في الإصابة بالعديد من الأمراض.

ثقب الأوزون

تعمل طبقة الأوزون كمرشح للأشعة فوق البنفسجية الضارة فتمنع وصولها إلى الأرض، حيث إن التعرض لهذه الأشعة تفتر أت طويلة يسبب سر طأن الحلد المعروف باسم «ميلانوما Melanoma». ومن الأخطاء الشائمة التي تجدر الإشبارة إليها ما يحدث من بعض دعاة المدنية الذين يلقون أجسامهم على الرمال فيما يعرف بحمامات الشمس والتي تجعلهم أكثر عرضة للأشعة فوق البنفسجية الضارة. وقد أوضحت صور الأقمار الصناعية وجود تأكل في طبقة الأوزون فوق القطب الجنوبي وثقب آخر مشابه فوق القطب الشمالي، ويرجع العلماء السبب في ذلك التدمير الحادث في طبقة الأوزون إلى مواد غير سامة تعرف كيميائيا باسم مركبات الكلورو فلورو كربون وتسمى اختصارًا «CFC» أو الفير بونات «Fereons». وتستخدم هذه الموادية صناعة المبردات وكمواد دافعة في الإيروسولات وفي غسيل لوحات الكمبيوتر ، وبالرغم من أن إنتاج العالم من الفريون قد تناقص في الأونة الأخيرة الا أنه ما يزال يشكل خطرًا كبيرًا، ويرجع تأثير الفريون إلى أنه يدخل في تحللات ضوئية ينتج عنها شقوق الكلور الحرة، والتي تتفاعل مع الأوزون، وتسبب تأكله، وتسمى كثير الدول إلى أن تستبدل بالفريون بدائل أخرى أكثر أمنا على البيئة مثل ثانى أكسيد الكربون والبيوتان ومركبات الهيدروفلورو كربون، وإن هناك شك في أن تكون مركبات الهيدرو فلورو كربون آمنة بيئيًا.

حفظ التوازن

فرظهر الفساد في البر والبحر بما كسبت أيدي الناس ليذيقهم بعض الذي عملوا لعلهم يرجعون الناسوم آية 13) التلوث البيئي لا يعترف بالحدود الجنرافية، وهو مشكلة دولية تهدد العالم. لذلك كان لزامًا على دول العالم أجمع أن تتصدى لها وتسمى لإيجاد الحلول المناسبة لهذه المشكلة الخطيرة، وهو ما تمثل في المؤمرات التي عقدتها الأمم المتحدة ومنظماتها، ويتمثل دور الدول وبخاصة الدول الصناعية في تفعيل توصيات عمدة المؤتمرات وتشريعات جماية الهواء وقوانين البيئة. ومن المسلوكيات التي يستطيع الأفراد تفيذها ولها ديو وغرس الأشجار. فقد بينت الدراسات أن النبات يلمب

دورًا كبيرًا في حفظ التوازن بين مكونات الهواء، فهو يأخذ ثاني أكسد الكربون ويغرج الأكسجين في أثناء عملية البناء الضوئي «Photosynthesis». كما أن الأشحار تلعب دورًا كبيرًا عَمْ تخفيض درجة حرارة الجوء والتقليل من الضوضاء بنسبة تصل إلى الثلث، أضافة الى أنها تعمل كمرشحات طبيعية للهواء من الأثربة والغبار، ويعتاج الفرد إلى مساحة خضراء تصل إلى ٦,٥ متر مريم، مما يحتم ضرورة الإكثار من النباتات الخضراء داخل المنازل وخارجها مع الحذر من وجود النياتات داخل غرف النوم الملقة لأنها تشارك الإنسان الأكسجين أثناء التنفس ليلاً. كذلك الاهتمام بالتشجير أمام المنازل، وحيدًا لو كانت أشجارًا مثمرة. ولقد حث التشريع الإسلامي الحنيف على ذلك فيما رواه البخاري في كتاب الحرث والزراعة من حديث أنس بن مالك عن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال: «ما من مسلم يقرس غرسًا أو يزرع زرعًا فيأكل منه طير أو حيوان إلا كان له صدقة،(١) قالوا أولنا في اليهائم أجرًا يا رسول الله قال في كل ذات كيد رطبة أجرء (٢) رواه البخاري من حديث أبي هريرة، وعنه صلى الله عليه وسلم أنه قال: «إذا قامت الساعة وفي بد أحدكم فسيلة فإن استطاع ألا يقوم حتى يفرسها فليفرسهاء(٢) رواه أحمد في مستده. ﴿

المصادر العربية:

1 - «التلوث البيش»، تأليف لوراثت هوجز، ترجمة د. محمد عمار الرادي، دار الكتب للطبع والشخر جامعة للوصل ١٩٨٨م، ٧ - «تلوث الهموا» (سلملة للمعارف البديلة) د. أحمد عيدالهماب عبدالجواد، الدار العربية للنشر الطبعة الأولى القاموة ١٩٩١،

المصادر الأجنبية

1- J.D.Lee «A concise Inorganic chemistry» 3rd Ed. Van Nastrand Reith hold company Ltd. England 1977.

2 - WWW.Greenhouse gases on Line. الهوامش:

۱ - رواه البخاري في كتاب الحرث والزراعة برقم ۲۳۲۰ من حديث أنس بن مالك رضي الله عنه عن رسول الله صلى الله عليه وسلم.
۲ - رواه البخاري في كتاب الأدب برقم ۲۰۰۰ من حديث أبى

- دوره البغاري يه هاب ۱۰دب يرهم ۲۰۰۱ من خديث ابي بريرة،

٣ - رواه أحمد في مستده ج٣ ص ١٨٢ - ١٨٤ من حديث أنس. بن مالك.



احصل على كتاب أطباق .. صعية وشعية عنداشتراكك أو تجديد اشتراكك ي مجلة





العرض ساري حتى نفاد الكمية

سارع بالاشتراك للاستفادة مذ العروض العديدة

الهاتف المجاني: 14 14 6 800

الرياض - هاتف ١٩٧٣٣٣ كا تعويلة ٢٥٩ - ٢٦٠ هاكس ١٩٧٦٩٦



- 🖪 الأناشيدالتعليمية
- 📰 حتى يعتمد الأطفال على أنفسهم
 - 📰 همهمة حمار



الأناشيد التعليمية

من طبيعة الأطفال أنهم إذا سمعوا قصة أو نشيدًا أو كلمة جديدة يقومون بترديدها في بيوتهم. فتحن ما زلنا حتى الأن نسمع من أطفالنا نشيد (رن الجرس) وغيره من الأناشيد التقيدية. هذا الترديد يعطي نتيجة إيجابية (بطبيعة الحال) في عملية تواصل الأطفال مع التخرين وفي زيادة حصيلتهم من المضردات اللفوية. خصوصًا إذا كان الأمر يتعلق بلغتهم الذ.

وبمكننا توظيف مثل هذه الطبيعة (ترديد الأناشيد) في تعليم أبنائنا اللغة الإنجليزية. وذلك بأن نختار أو نترجم لهم النشيد الذي له علاقة بواقعهم الاجتماعي والثقافي. ولعلى في هذا المقام أذكر ما نقله الكاتب جوى براون Joy Brown في إحدى مقالاته كان هناك برنامج أو فيلم بدعي رحلة نجم Star Trek V وكان يركز على أنشودة Row Row Your Boat وتعنى بالمربية جدف جدف قاربك. ولكن أحد الأطفال وعلى الرغم من جده واجتهاده وتفوقه في المادة لم يكن يرددها لأنها صعبة عليها ولا ترتبط بواقعه بأى صلة. ولعل مثال ذلك أنشودة Rocky Top التى لها علاقة بثقافة ولاية Tennessee الواقعة ضمن سلسلة جيال الأبلاش، حيث يعتبر تدريس هذه الأنشودة التي تعد من أشهر الأناشيد التي تحمل إشارات تاريخية عن ولاية Tennessee أمرًا غير معقول لن هم في خارجها.

في الواقع يفشل بعض المعلمين في استخدام الأناشيد في فصله لثلاثة أسباب، هي: ١- خوفه

من إهانة الطلاب لذلك يقوم باتباع الأسلوب السائد .٣- جهله بهذا الجانب التربوي والتقني ٣ـ ضعف دافعية الطلاب للتعلم.

يقول جوي براون: أعرف أن أحد زملائي الذين يدرسون اللفة الإنجليزية لا يعرف أي شيء عن الأناشيد الخاصة باللفة الإنجليزية ويأن طلابه ينسون أشياء مهمة جدًا!

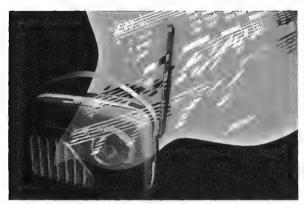
وعلى أي حال فإن الأناشيد تستخدم لعدة مبررات تعليمية منها:

♦ تبين نطق بعض الحروف، فعلى سبيل الثال لتدريب الطلاب على نطق الحرف عالم نستخدم الأنشودة : Mary Had A little: ما لنطق الحرف .Ash لتدريب الطلاب على نطق الحرف .Row Row .Your Boat .Your Boat ...

توضيح الماني وربطها بما يمائلها. كهذا المقطع الذي يشبه النجم بالألمان: Twinkle Twinkle little star. How I wonder what you are Up above the world so high. Like a diamond in the sky.

مساعدة الطلاب على انتعلم بصورة أفضل خصوصًا فيما يتعلق بالكلمات الجديدة، فمثلاً نستطيع استخدام الأنشودة التالية -Old MacDonald had a Farm» في عملية التكرار.

 تعريف الطلاب بالمفردات الخاصة، فلو أردنا تعليم الطلاب عن أعضاء الجسم فيمكننا



بواسطة النشيد Head, Shoulders, Knees

 ♦ تساعد الأناشيد على إشراء الجانب المهاري في تطبيق القواعد والإجابة عن التمارين المتعلقة بها.

♦ استخدام السجع Tongue Twisters كأسلوب ممين على الترديد، مثل تمريف الطلاب She sells عن طريق المبارة: She sells، أو تدريههم على حرف «V» عن طريق العبارة: seashore Which «W» عن طريق العبارة: witch wishh dwich wish Which widb كمتي السجع يبين للطالب أن نطق كلمتي Witch هـ و واحد، ولكن هـناك اختلاف في المني.

بيد أن هناك تساؤلًا: وهنو كيف نجعل الطالب يتذكر هذه الأناشيد بصنورة دائمة وسريعة؟ والإجابة عن هذا السؤال هي أن

نجعل الطالب يكتب هذه الأنشودة في دفتره أو نعطيه بعض الحروف الناقصة ليكملها، مثال: 'Id MacDonald had a Far، أو نقوم بنفس التمرين ولكن بطريقة (المهارات المتداخلة Intgrated Skills بعيث يسمع الطالب الأنشودة ويكمل الحرف الناقص ويقرؤها.

وتظل الإشكالية التي يعانيها كثير من المطالاب وهي أنهم لا يستطيعون ترديد هذه الأناشيد نظرًا لصعوبتها وبالتالي علينا القيام بقراءة نصوص الأناشيد لهم، وشرح الكلمات الجديدة، وتدريبهم على الاستماع، ومن المفضل أن تستخدم الأثاشيد في أخر خسس دهائق من الدروس الرسمية مع إضفاء طابع المرح عليها.

إن توفير الأناشيد التعليمية ليس بالأمر الصعب فيمكن الحصول عليها من الكتب التعليمية أو من مواقع الإنترنت أو من الأقراص المدمجة أو المضغوطة.

مربية خاصة لحمك الحقيبة المدرسية!

فهد محمد على الغزاوي - جدة

تألمت بشيء من الحسرة على ابنتي «رهد» عندما طلبت مني أن ترافقها «الدادة» لتحمل عنها حقيبة الدرسة لأنها لا تستطيع حملها للدور الثاني بالمدرسة عبر السلالم، لا سيما أن ابنتنا «رهد، في الصف الرابع الابتدائي، وتحمل في حقيبتها الجدول اليومي للمواد الدراسية، إضافة إلى أن لكل مادة دفتر واجبات، وكذلك كراس للرسم وما يتبعه من مجموعة من الألوان وعلية الهندسة ومقلمة المراسم، مما يجمل الحمل ثقيلاً عليها يدويًا وفكريًا. وباعتباري أحد التربوين والأكاديمين النفسين أتوجه باسترحامي لوزارة

التربية والتعليم للنظر في وضع أبنائنا وصغارنا الذين يجدون في حمل الكتب المدرسية عائمًا حتى في دراستها، أو الرغبة في النهاب للمدرسة، فإذا لم يوجد من يساعدهم في حملها من الدار إلى السيارة أو من السيارة إلى المدرسة (وخاصة إذا كانت قصولهم في الدور الثاني) فإنهم يضعونها وينتظرون، أو ينظرون باسترحام لمن يساعدهم (أو يساعدهن) في حملها!

ما أصمب هذه المناظر المؤلمة المحزنة على نفوس الآباء والمربين! فأعتقد أننا بعملنا هذا نجمل من أبنائنا ينظرون للمدرسة على أنها حمل ثقيل على نفوسهم، كما نتسبب في إصابتهم بانجناء في العمود الفقري. وهذا ما أثبتته البحوث الطبية التي أجريت بين إدارة تعليم البنات وبعض أطباء حاممة الملك عبدالمزيز ، وخلصوا منه إلى ضرورة تخفيف العبء المدرسي على الطفل. علمًا بأن هذا البحث مضى عليه ما يقارب عشر سنوات عندما كنت رئيسًا لوحدة الدراسات والبحوث في الادارة العامة للتربية والتعليم للبنات بجدة. وكنت متابعًا عن قرب وبحرص واهتمام نتائج الفحوص على العيثات والمجموعات (التجربية والضابطة) الخاضعة للتجربة والقياس والبحث، ومن المؤسف الذي يحز في النفس أنه من ذلك التاريخ حتى حينه لم يتم إنقاذ أبنائنا وتخفيف عبء هذه الحمل الثقيل عن ظهورهم وعقولهم. فهل ننتظر أن تعبن الأسسرة لكل طفل أو طالب مربية خاصة لحمل الحقيبة المدرسية، أم تنتظر انحناء العمود الفقرى، أم نجعل أبناءنا يعتمدون على غيرهم وليس على أنفسهم في حمل الحقيبة المدرسية؟! ما أثقل حملها بدويًا فكيف تحصيلها 191 rate



حتى يعتمد الأطفال على أنفسهم

محمد عباس عرابي - اسيوط



وحتي يمتاد الأطفال الاعتماد على أنفسهم لابد

- البعد عن كل السلوكيات الخشفة والعدوانية، والتي تسبب مخاوفًا للأطفال.

- على الأم أن تغفي قلقها الزائد ولهفتها على ملفلها، فإذا وقع الطفل على الأرض بمكنها أن تداري لهفتها لحظات قلا تسرع إلى الملفل إلا إذا كان قد أصيب أوجرح، وتعطيه الفرصة ليقف بنفسه وينظف ملابسه ويكمل لعبته.

- ومن الضدروري ألا يسمع الأباء والأمهات للأطفال باتباع الطريق السهل دائمًا، أو الهروب من الشكلات والمافف الصعبة.

- على الملمين والمعلمات عدم الإفسراط في المساعدة للأطفال في كل كبيرة وصفيرة إلا عند الضرورة.

من الظواهر المتفشية بكثرة في أوساط الأطفال ظاهرة الاعتماد على الأخرين حيث نجد أن كثيرًا من الأطفال يشبون متطوين على أنفسهم، يعتمدون اعتمادًا كاملاً على والديهم، يلتصفون بهم، لا يعرفون كهت بواجهون الحياة منفردين، وتكثر هذه الظاهرة لدى الأطفال حينما يبلغون سن دخول المدرسة، وهذه المن يجب أن يتصرف فيها الطفل مستقلاً ويواجه الحياة معتمدًا على نفسه لا على الأخرين، ولكن الذي يلحيث أن تجد الأم نفسها أمام طفل خافف متردد خجول، يلتصق بها، ويتمسك بطرف ثوبها، ولا يعتمد على ذاته.

وتتعدد الأسباب التي تؤدي إلى حدوث ظاهرة اعتماد الأطفال على الآخرين ومنها:

- الأب العدواني: فالأب الذي يسلك سلوكًا خشئًا أو عدوانيًا في البيت مع الزوجة أو الأولاد، يتسبب في حدوث مضاوف غامضة للطفل ويشعره بأن من واجبه أن يكون مستعدًا للدفاع عن نفسه ضد العنف والعدوان والخشونة. لأن العراك المستمر بين الأب والأم يشعر الطفل بعدم الأمان ويخيفه.

- قلق الأم: يتأثر الطفل بمخاوف الأم وقلقها الزائد، فيجعله يخشى أن يخوض التجارب الجديدة.
فالأم تحب طفلها، وهو أغلى ما عندها، ولذلك
تشعر بأن عليها أن تحميه وتقلق عليه، ومن الطبيعي
تمل كل أم ذلك، ولكن الحماية والقلق الزائد
يجعلانها تشعر بأن طفلها سوف يتحرض للأذى عِند
كل لحظة، فإذا ارتفعت درجة حرارته درجة واحدة
أسرعت به إلى الطبيب، وإذا بدأت لمسات رطبة تظهو
عِند الجو أنتلت الطفل بالملابس الثقيلة!

- إفراط بعض الملمين والملمات في مساعدة الأطفال بعقد أربطة أحديثهم أو تزرير ستراتهم وتقديم الطمام لهم، وهذا يدفع الأطفال إلى الاعتماد على الأخرين.

دُلم يتحقق

هي غرفة شيع داخلها الدفء، وينتشر هي جوها دخان السجاير المشيع برائحة التبغ جلس ، توم، الشيخ مُنصنغا الهدوء ومنتظراً دوره في الكلام. كان يحدق في خوان المائدة التي جلس إليها، والأفكار تزدحم في رأسه الكبير ذي الشعر الكت الذي غزاه الشيب. يبدو ذلك من نظرته الثابتة المعيقة المنبعثة من عينيه السوداوين والايسامة ترتجف على شفتيه. ورئم إحساسه بالتعب. وهوفي السبعين، إلا أنه اليوم يشعر بالسعادة والنشاطا

إنه يذكرُ كيف وصل إلى مكان عمله هذا الصباح، وكم عانى وهو يشق طريقه بين الثلوج المتراكمة، وأنفاسه تتلاحق في الريح الباردة.. كان يشك في استطاعته حضور الحفل التوديمي الذي يقيمه له زمالاؤه الليلة بمناسبة تقاعده، وذلك بسبب ما يُحسه من إجهاد، ولكن يبدو أن انهماكه في العمل أنساه ما أصابه، كما أن العشاء اللذيذ بعث الدفء في أعضائه وجعله يشعر بالجرأة والحيوية! إنه سوف يعود إلى بيته بعد أن ينتهى الحفل، وسوف ينتهى معه كل شيء.. وفي البيت يمكنه أن يمضى يومه بهدوء مع زوجه الوفية، وسوف يصبح من الآن ملك نفسه، وسيجد أمامه مستقبلًا من الراحة، وتصير أيامه المقبلة كلها إجازة.. لقد سعد بحياته وهو يعمل، ولقد أن له أن يسعد بالسنوات الباقية من عمره، والتقاعده، بعضً الناس يخشاه.. أما هو فسعيد به،، سيصبح لديه وقت يقضيه برفقة زوجه الطيبة.. وقت يمكنه فيه الانصراف إلى مزاولة هوايته المفضلة: النجارة.. وقت.. ولكن صوت عريف الحفل قطع عليه مجرى أفكاره وهو يقول:

- و... والآن، وكآخر دليل على امتثاننا للسيد «توم». وكذكرى لسني عمله المنفش ممنا، ويرهأنا على الودّ الذي نكته له، يسرنا أن نقدم إليه هذا التذكار الصغير تعبيراً عن احترامنا... ووسط الهتاف والتصفيق نهض «توم فاقترب منه مدير العمل نفسه ووضع بين يديه علية منفيذ مؤخرة ما وقد من يديه علية منفيذ منفيذ وروزاط

إن «توم» يعرف ما تحتويه العلبة، فقد سُئل من قبل عما يفضله هدية بمناسبة تقاعده، ومع ذلك فقد أسرع

قصبة روزماري تعبرلي ترجمة احمد عندان البسام

يفتحها بفرح يحكي فرح الطفل بهدية العيدا ثم نظر إلى رفاقه ذوي الوجوه الباشة الودودة، وخاطبهم فائلًا:

- «... أيها السادة.. لن أحدثكم طويلاً، فالشيوخ ثرثارون.. ولكن في الوقت الذي أشكركم فيه على هذه الهدية القيمة. أودُّ أن أخبركم لماذا اخترتها هي بالذات. أكثركم يعلم أنني بدأت العمل هنا منذ ست وخمسين

الهدية القيمة. أود أن أخيركم الخاد اخترتها هي بالندات. أكثركم يعلم أنني بدأت العمل هنا منذ ست وخسين سنة، وذلك عندما كنت في الرابعة عشرة، ولم أكن وحدي أنذاك. بل كان ممي زميل في مثل سني يُدعى «جيم والاس، وكنا ندعوه ببالمقائلة لأنه كان مستعدًا دائمًا للمراك مع أي إنسان، وكان لكل منا آنذاك: «المقائل» وأنا، أمنية غالية هي أن يعصل على ساعة حقيقية تصبح أمنية غالية هي أن يعصل على ساعة حقيقية تصبح المدتمونيها اليوم، ولكن لا «المقائل» لأنا استطاع الطفر بأمنيته. غير أني واثق من أنه لو علم أنني حصلت عليها الأن فسيكون سعيدًا، لأن الحلم قد تحقق لواحد منا عليه وهو في السبعين! أشكركم، وأدعو لكم بالتوفيق.

وما أن أنهى كلمته حتى شعر بالزهو، فقد كانت كلمته رائعة وإلا لما صفق له الجميع.

وبعد ذلك، وفيما كان في طريقه إلى بيته، سأله صديقه مبل، الذي كان يرافقه قائلاً:

- ولكن ماذا جرى لصاحبك «المقاتل» هذا؟! أثراهُ نزح من هنا؟

- مات.

قالها «توم» بهدوء مشوب بالأسى. ثم استطرد يقول وكأنه بحلم:

 يا له من شيطان صغير مسكين اكان صبيًا ضغيل الحجم كالقرم، تكسو رأسه خصلات من شعر أحمر تبهر العين. أعتقد أن إحساسه بضآلة حجمه كان السبب في مشقاوته الزائدة عن اللزوم. ذات ليلة اصطدم مع فريق من الأشقياء الصغار، وجدهم يؤذون ولدًا صغيرًا فانتصر له، فكان بينه وبينهم عراك مرير، انتهى بأن طرحوه أرضًا وأشبعوه ضربًا فأرتطم رأسه بالأرض،

ثم نقل إلى الستشفى فمات فيه! لقد قامت ضجة حول الحادث، ولكن عند التحقيق كان «الموت قضاءٌ وقدرًا». هو القرار الوحيد الذي في الإمكان، وهكذا فإن «المقاتل» لم تسنح له الفرصة للفوز بساعة جيب.

ودسٌّ «توم» الساعة في جيب معطفه وانطلق نعو البيت. وفيما كان يسير بحذر في الثلوج، سحب قفازيه من جيب معطفه ودس فيهما أصابعه المتجمدة، ثم أسرع قليلاً. وأخيرًا رأى بيته والنورُ ينبعث من إحدى نوافذه، واستطاع أن يلحظ ظل زوجته أيضًا، ثم دخل في لهفة وكأنه عاشق، وأقبلت زوجته فقبلته وقالت:

- كلمتُك كانت رائعة . . أليس كذلك ١٩

- جدًّا.. جدًّا.. انظري إلى الساعة التي أهدوها لي. ودس بده في جيبه يريد الساعة، غير أن يده خرجت من

> حبيه فارغة! فامتقع لون وجهه، فسألته زوجته:

- ماذا جرى؟! أتراك نسيتها هناك؟!

- فقدتُما .. فقدتُما ا

وأحس بأنه مريض، والقشعريرة تسري في كيانه، ثم تذكر جذبه قُفازيه من جيبه عندما كان يَعْدُ السير إلى

الست! فقال:

- هي الآن وسط التلوج في الطريق من هذا حتى الممل.. أنا ذاهب للبحث عنهاا

ولكن زوجته اعترضته فائلة:

- لن تقدر على الخروج في مثل هذا الطقس.. سوف بقضى عليك.

وفي هذه اللحظة دخلت ابنته «ألن، عائدة من السوق، فأخبرتها أمها عن ساعة أبيها الضائمة، فأسرعت خارجة للبحث عنها.

فتاداها والدُّها فاثلاً:

- ثن تجديها.. إبرة في كومة من القش! يا لله... ما أسخفتي إذ أعيرها كل هذه الأهمية! ولكن.. وهنا شرق ىدموغە..

قالت زوجته:

- سوف أحضر لك شيئًا من الشاي،

وبعد نصف ساعة، وفيما كان «توم» وزوجته يحتسيان الشاي في صمت حزين، دخلت «ألن، بوجنتيها المتوردتين وعينيها المتألقتين كقطرتي ندى، وهي ترفع يدها بالساعة وتقول فرحة:

هاهي الساعة يا أبي.. كانت مدفونة تقريبًا بين التلوج.. تكاد لا تبين... وقام وهو يصيح من الفرح:

- ساعتی.. قالت ، ألنَّ في نفسها وهي تنظر إلى أبيها: «حقًّا.. إن الشيوخ كالأطفال.. إنها ليست سوى ساعة لا غيره، ولكنها قالت لأبيها:

- إنني في غاية السروريا أبي .. إنها حقًا ساعة بديعة . قال لها أبوها:

- كم أنت ،شاطرة، يا ابنتي إذ وجدتها!

فردت عليه ابنته تقول:

- الحقيقة، لست أنا التي وجدتُها يا أبي.. بل الذي وجدها صبى صفير.. صبى نحيف ذو خُصُلات من الشعر لم تُر عيني أشد حمرة منها.

فسألتها أمها:

- عل هو من هذه البلدة؟! أو لم تسأليه عن اسمه؟ قالت ابنتها:

- بلى سألته.

ثم ضحكت وهي تقول:

- يدعى أن اسمه «المقاتل»! 🎹

همهمة حمار

. محمد عبدالله الأنصاري . قطر

إن قبيل عنه إذا أسيساءُ حميارُ؟! أم كان جنمى في الحقيقة عارُ؟ا ما كسان لي ولَسمهُ بسناك خسادً أسمعنى إلى هممية ولمستدأ أثمار أو همضوة مهن أحملها سحناد ان بات بعضهم عليه دئيارً جــاءت لجــارى أو دعــاهُ مُـنارُ لا يعتريني الحقيدُ والإنكارُ قابلتها وانتابني إدبسار وأصب ونُسها إن زالست الأسمسارُ لاطبقتُ عا واسبتُ حريجُ الاشبهارُ وينهم في في معلم و بها الاكتبارُ أه وشبيكة شيادت بها الأشبيعادُ التقول نفسبي هزّها «الكُرفيارُ» خرجت عبلتي وجراء منها السار أو جاء مسلطولًا صبالاهُ والسادُه والنفيشين في طبعي ليظين وشينبارُ وشب كربُّهُ وازداد فيَّ نصارُ وسيطاحتُمهُ محجوزًا في ذال عصارُ كيما يُحقَق بيننا الاستارُ رقصَ الحميرُ بما ألمَّ وماروا حضر الحمير حميه والتأرأ ينفشداهُ مين كيل الحسمير دُمسارُ تلك البطيباع لحدى البضيِّ عاف دثيارُ مُ رِّ أنا وتا قيودني أفي كارً ورف مست مسوتى والسبيان نهار غه خهر الانه الناز كياف يُادار هل كسان إستمني سُنينة في حقبه؟! واسقد بسراني من بيراه لحكمة بسل إنسنس أعسلبو المشمقة صماسراً ما كنتُ أحيب دُ أهُ ل جنيب مطلقًا ما كنت أحـــ أعــ أن سمعتُ بشبارة واذا ارتبقس ححث وحساز قبادة ما كنت أرف عُ ناظري لحمارة ه أغسمس للمسريخ عسن مستاف جارتسي وإذا رغبت بروجسة وحليلة والمهرر عندي نظر وقيم ودة مساكنت أمهرهما عسقدوذ لأليئ ماكنيت مقترضًا لتسبكن عفليةً، وادا بادت خبلي فليسر تأوخام وكيذاك ما أنحيث قطُّ خُخَدشة أيحنا ولاجعثنا أتساني مدمنا مساكنت مُسرقَ شبيًّا ولسست مسزورًا وإذا أكسلتُ ذكسيرتُ ربسي قائمًا واذا بُسليتُ شبكرته وحبهدتُهُ واذا ارتضعت ذكرتُ كارً معارق وإذا نهقت بفرحة وسيعادة وإذا استغثت بنهضة أو شهقة وإذا غُـــزاني ظــالم أو جاحـدً لا أكتفى بالشبجب أو يتظلّم وأبعبت في بدل وكد مانسًا مُا قَدِمُ غَيْمِتُ مِينُ الْكِي قِيدِ قِلْلَتُهُ



تسابس السهوان وأن تُسباع ديسادُ بسل لا يسكسونُ لسه لسدي ذمسادُ ومستدي السهدوان حمارُهُ وأسسي السهدوان حمارُهُ وأسسيتُ لا سسهم ولا أسسسرادُ من نصبل أدم والشسراب جرادُ من نصبل أدم والشسراب جرادُ كري بطهث من طائعة حماها الكارُ كري بطهث أو يسح تبويه قسرادُ ويسمونَ ني إن طبات الأخطاءُ ويسمونَ ني إن طبات الأخطاءُ ومسمو السني إن طبات الأخطاءُ وهسو السني لخ سمهاندةً ومتعقادُ وهسو السني لخ سمهاندةً ومتعقادُ وقال غُبارُ وأنسا به أنسادُ وأنسادُ وأنسادُ وأنساد وأنا غُبارُ والسابي المسلمة المنازُ والسابية أنسادُ والسابية والس

ولقد أبسيتُ على النظوي ومُسروء تني لا يمتنظي ظنهسري عصدوَّ أتسمَّ همل قيل في التاريخ مسالاً خصمهُ وأعيدشن في رغسد بعيدشن وافسر إني أسسير بمساحبي بيَ صميرةً والأكسل يُحضدوُ إليَّ خويدمُّ قد جماء يخدمُ ني بكمل محبة في الصبيح يُحضُّرُني كنذا في ليلة بيل يشمتري إن جعث برسيما كذا ويُسريل من تحتي النرطوبة والقذي ويُسريس من نههر عالي في إنسسرافه فهو الأمسين علي في المسروفة فسإذا عُمرفتُ وقد قدراً قصديدَتي اتضديديُّ إن مسمَّوك باسمي مرةً أفسلا بليديًّ بسأن تكون كما أنا



مميزة كل يوم



■ فوزية أنضر : فشلت في أن أكون من صناع القرار لانني امرأة!!



■ معذرة: كم ثمن الإنسان العربج!؟

حياه كك واحد منا حملة من البجاجات والإحماقات . .

وأجمك شيء أب يبرك الواحد مثا الحديث عنا نمسة. وبدع الاحريب يتحدثونا عنا إنجازاته وتخلجاته. حسنا . ، وعمادا هو يتحدث إذًا، عن إخفاقاته؟ ريما!

المشك ليس عيبًا، فهو وقود الانتصارات . .

المعرمة- تريد مت هذا النات أب تقول للشيات من الجيل الجديد إنه لنست هناك إنساب لم يدف طعم المشك مي حياته، بريد أب نقول لهم إب الجيك الذي ستمهم هو حيل إنساني بخطئ وتصنت . . يتجم ويقشك، ثم يتجم مع الإمبرار.

ه؛ فرصة تصنحك إياها - المعرفة - لتسجيل اعترامانك.

ش: شهادة.

ل؛ ليس عينا أن تفشل . . ولكت العيب أن تزعم أنك لم تفشل مي حياتك . وصيفة هذا العدد هي : د. فوزية أخضر مدير عام التربية الخاصة للبيات .

فوزية أخضر:

فشلت في أن أكون من صناع القرار لأنني امرأة!!

ية المجال الدراسي،

ي المجان الدراسية - فشلت في تدويد المدرسة - فشلت في تحقيق طموحاتي بدراسة القانون لأكون أول محامية سعودية وكان ذلك بعد حصولي على الثانوية العامة في عام 1874هـ. فكرت في الانتحاق بالجامعة، ولكن لا توجد بالملكة سوى جامعة واحدة هي جامعة الملك سعود ولا يوجد بها نظم الانتظام للطالبات وتقط وفي بعض التخصصات المحدودة كالتاريخ، والاجتماع واللغة العربية فقط، وهكذا فرض على التخصص

في التاريخ، ولكن تم تحقيق حلمي بعد ذلك على يد صاحب السمو اللكي الأمير سلطان بن سلمان حيثما رشحني سموه الكريم لأكون ضمن فريق الممل العلمي في النظام الوطني للمعاقبن، وبذلك أجد أننى نجحت بعد أن فشلت.

- فشلت في إلغاء النظرة الإقليمية التي كانت وما زالت منتشرة في وزارة التربية والتعليم مما



- 👭 فشلت في تحقيق طموحاتي بدراسة القانون .
- 💵 النظرة الإقليمية حرمت الكفاءات من المناصب.
- 🥻 ذوو الاحتياجات الخاصة يتعرضون للتحرث الجنسي ولا أحد يهتم!
 - اکثر من ۲۵ سنة ومناهج «الصم» لم تتغير! .
 - 🌉 تقاعدت فأقفلوا الباب في وجوه الطالبات!

أنا والفشك

- السف بعض المسؤولين مازالوا ينظرون نظرة دونية لذوي الاحتياجات الخاصة!
- وأوراق تخبر عن مشكلات لذوي الاحتياجات الخاصة لم تجد من يهتم بها .
- إلا فشلت في إقنام المسؤولين بالتعليم العام بأهمية مادة التربية الرياضية للطالبات ذوات الاحتياجات الخاصة في مدارس الدمج .

جعل المناصب القيادية تتركز في من هم من نفس منطقة المسؤول، حتى لو لم يكونوا أهلاً لها، وبهذه الطريقة حصل البعض على مناصب قيادية أعلى بكثير مما يستحق وهضمت حقوق البعض الآخر،

المراحل منذ عام ١٩٧٩م أي منذ عودتي من الابتعاث للدراسة ببريطانيا، وقد أوضحت للمسؤولين أن هذه المناهج أقل بكثير من قدراتهم ولا تلبي احتياجاتهم التربوية، كما أنها لا تمعو أميتهم الأكاديمية ويصبحون أمين لا يشرؤون

" فشلت في إقناع كبار المسؤولين بوزارة التربية والتعليم بالاهتمام بظاهرة الإيداء المنوي والبحسدي والتحرش الجنسي بذوي الاحتياجات الخاصة منذ سنوات طويلة وخلال الاحتياجات الخاصة منذ سنوات طويلة وخلال وأسرهم وقد حذرت المسؤولين بأنها قد أصبحت تشكل طاهرة، وخاصة في الأقسام الداخلية ومؤسسات الإيواء ولدى بعض الأسر المتنفي تقافياً واقتصادياً، وأن هذه الظاهرة أصبحت تستوجب الرعاية والاهتمام والدراسة، ولكن لتحذيري حتى تجاوزت هذه الظاهرة الحد لتحذيري حتى تجاوزت هذه الظاهرة الحد يتعدد عنها بخوف، ولا أعلم لماذا تركت حتى أحدا الوقت المتأخرة



فشلت في إقناع المسؤولين عن التربية
 الخاصة بتغيير وتعديل مناهج الصم في جميع

ولا يكتبون ولا يستطيعون التواصل مع المجتمع أو مواصلة التعليم العالي حتى بعد حصولهم على أعلى الشهادات، ولكني فشلت. والآن فقط تتبه المسؤولون لذلك لأنهم هم صناع القرار.

- فشلت في تغيير الفظرة السلبية نعو ذوي الحاجات الخاصة وقدراتهم، والمؤسف أن نظرة المجتمع الغربي غير الإسلامي كانت نظرة إيجابية وعادلة وبدون أي تحيز أو عنصرية فهم يعتبرونهم أفرادًا من أفراد المجتمع لهم حقوق وعليهم واجبات كالعاديين، بينما لدينا هنا وفية المجتمع الإسلامي مازالت النظرات السلبية نحو قدراتهم وإمكاناتهم والاتجاهات الخاطئة هي التي تسيطر على أفكار المجتمع حتى من بعض المسؤولين عن هذه الفئات مع الأسف.

- على الرغم من حصولي على منصب مدير عام التربية الخاصة للبنات إلا أنني فشلت في أن أكون من صناع القرار، أو على الأقل المساهمة بالرأي فقط، لأنني امرأة فقط لهذا السبب وليس لأي شيء آخر.

- فشلت في استمرار قبول الطالبات الصم بكلية الاقتصاد المنزلي بعد تقاعدي عن العمل على الرغم من جميع المحاولات، مع أنها كانت تجربة ناجعة بجميع المقاييس لحصول بعض الطالبات على المراكز المتصدة، كما أن لها أثار إيجابية من الناحية النفسية والأكاديمية والاجتماعية والاقتصادية وأبعاد أخرى تعود على هذه الفئات وذويهم، إلا أن الكلية أقفلت أبوابها أمام هيؤلاء الطالبات فور تقاعدي، كما رفعت الوزارة جميع المساعدات التي كانت تقدمها لهن.

- فشلت في إفتاع المسؤولين بالتعليم العام

بأهمية مادة التربية الرياضية للطالبات ذوات الاحتياجات الخاصة في مدارس الدمج، مع أن الاحتياجات الخاصة في مدارس الدمج، مع أن التنامج التي تقدم لهن تحت مسمى مادة تدريبات إعاقة. وقد أوضحت لهم أن مادة تدريبات الإعاقة بجب أن تستمر مع هؤلاء مدارس الدمج مثل البنين لأهميتها، ولكني فشلت لأنهم رفضوا ذلك، ومكذا حرمت همؤلاء الطالبات من مناهج تدريبات الإعاقة راتبية الرياضية) بالمدارس العادية بسبب التربية الرياضية) بالمدارس العادية بسبب الدمج واستفاد منها البنون.

- فشلت في المسيطرة على مشاعري وأحاسيسي القياضة نحو هذه الفئات حتى بعد التقاضة من التفاوة من التفاوة من ذلك بعدم أن ابني توصل إلى ما يريده، وما أريده أنا له ولله الحمد كالتعليم والوظيفة والزواج والإنجاب والاستقرار وغيره، ومع ذلك مازلت مصرة على المدافعة عنهم وعن حقوقهم.

فشلت في الحصول على أكثر من (٩)
 محطات للفشل في حياتي الله

שבר אוו מבינם חיווו

الحياة صور وشخصيات و.. أحداث..

الحياة قصص صغيرة تصب في روايات طويلة..

نحن نری .. نسمع.. نتکلم و..نسجل..

حروف متعثرة تكوِّن فيما بينها مفردات واقع بصافحنا كلا يوم.. ونجناه.

معذرة: كم ثمن الإنسان العربي؟

أسامة إبراهيم - القاهرة

بعيدًا عن المثاليات، والمبادئ العليا التي تدعو إلى مساواة البشر، والتي تجعل معيار سمو الإنسان على الأخر معابير معنوية، غير ملموسة، مثل حسن خلقه، أو سموه الروحي، أو زهده عن العالم، هناك معابير مادية محسوبة وملموسة، تقول إن لكل إنسان ثمنًا، ليس للبيع في سوق النخاسة، وليس ثمنًا لمحصلة بيع أعضائه، بل بالقدرة التي يمتلكها هذا الإنسان للإسهام في الارتقاء

الاستثمار في الإنسان

عندما نقراً أن إجمالي التكاليف الناجمة عن تربية الطفل منذ ولادته حتى يصل إلى سن الثامنة عشرة تبلغ في دول أوروبا الفرسة 60 ألف يورو. تتحمل الدولة حوالي للثها، فلا ينبغي أن نستغرب أن تكون المحصلة مختلف عن دول لا تستغر الأسرة ولا الدولة في الطفل عُشر أعشار هذا الملية.

وحتى يكون الكلام واضعًا. أذكر للقارئ ما ذكره لي صديق عربي عن ابنته. التي نشأت في الفرب ولم تبلغ الفاشرة بعد، فهي تتقن الساحة التي تعلمتها وعمرها سنة أشهر، وتلمب الكراتيه منذ علمين، فعصلت على الحزام الأصفر (اثاني)، وتتقن العرف على البيانو، وتعلمت الباليه لمدة عام وشاركت في عروض على المسرع، ولكنه لم يعجبها، وتتحدث الأمانية كلفة أم، والعربية كلفة أنه، والإنجليزية التي تدرسها منذ الصف الأول. وتخت فردورات إضافية فيها، كما تدرس الفرنسية منذ الصف الثالث، وتعشق القراءة فتاتهم الكتب التهامًا،

الكمبيوتر التي تختبر المعلومات. وفوق كل ذلك تصلي مع أبيها، وتحفظ قصار السور من القرآن الكريم.

اعترف لي صديقي أنه يخجل من نفسه، حين يشعر أن ابنته تفوقت عليه، رغم أن عمره يفوق الخامسة والأربمين، ويسأل هل يمكن مطالبة المجتمع الذي هو حصيلة أشخاص مثلي، أن يصبح قريبًا من المجتمع الذي هو حصيلة جيل مثل ابنتي.

جلست مرة أمام نافورة أتناول قطع البسكويت، وأشرب المصير، فجاء شخص أنيق للغاية، بشوش لأقصى درجة، سألني معارضًا هل البسكويت لذيذ؟ قلت نعم، قال أيمكنني أن أجرب واحدة؟ فناولته عشرًا، فضحك وقال أريد أن أجرب قطه، لأني لوشبعت نضايقت يزوجتي إذا لم أتفاول الغداء الذي أعدت. استمر الحديث عذبًا دون تكلف، ثم طلبت منه بأسلوب مباشر، أن يقول ما جاء من أجله، فليس بالفقير الذي يحتاج البسكويت، ولست بالسادج الذي يعتقد أنه يضبع وقته بدون هدف، فقال إنه من الميشرين المسيحيين المعروض باسم (شهود يهموا)، وإنه يريد تعريفي بالكتاب المقدس، أخرجت يهموا)، وإنه يريد تعريفي بالكتاب المقدس، أخرجت وأنتي أعرف كتابه المقدس، لأن دراسني تناولت مقارنة وأنتي أعرف كتابه المقدس، لأن دراسني تناولت مقارنة وأنتي أعرف كتابه المقدس، لأن دراسني تناولت مقارنة الأديان، فظل محتفظا بابتسامته، وطلب عني أن آخذ مئه «الكارت» الذي يحمل اسمه وبياناته، فوجدت أنه مهندس

تذكرت الرهبان الذين تعرفت عليهم في أحد الأديرة، أثناء زيارتي مع مجموعة سياحية ألمانية، فقال لى أحد الرهبان إن الدير يحرص على أن يكون الراغب



في الرهبنة إنسانًا ناجعًا في حياته، الآنه ليس مأوى للفاشلين الذين يريدون أن يعوضوا قصورهم بالقناع الديني، ليفرضوا سطوتهم على الآخرين.

وتذكرت أيضًا ما أقرؤه عن تصرفات من يزعمون أنهم يمثلون الدين يقومون بأعمال لا يمكن مقارنتها بحسن أخلاق من نسمهم كفارًا.

والسؤال الذي يجب طرحه هنا: هل يمكن توظيف الدين ليرتقي بأخلاقنا، كما قال الرسول صلى الله عليه وسلم عن نفسه ،إنما بهت الأنمم مكارم الأخلاق، بدلاً من أن نجعله السوط المؤلم؟ ألا يمكن أن يصبح الدين محفزًا للرغبة في التملم وباعثًا على انشراح الله للمعرفة، والإقبال على الاستمتاع بما خلق الله من سماء وأشجار وبحاد، وأن يهيمن إيجابيًا على حياتنا، فلا يمنعنا من الارتقاء بالحياة؟؟

متوسط دخل الفرد

عندي كثير من الأصدقاء من الخليج العربي يعتقدون أنهم أغنى من الناس في الغرب، وأن الأوروبيين لا يملكون من الأموال مثلهم، ولذلك لا يصدقون أن متوسط دخل الفرد في سويسرا مثلاً يبلغ حوالي أربعة أضعاف متوسط دخل الفرد في الخليج.

إلا أن الكارثة أن متوسط دخل الفرد في بعض الدول الإهريقية، مثل بوروندي يبلغ ١٠٠ دولار فقط سنويًا، مقابل ٢٤ ألف دولار في فقلندا، أو ٢٠ ألف دولار في الدينمارك، أو ٤٠ ألف دولار في لوكسمبورج.

فهل أن الأوان لنبحث عن المخرج من الانتماء إلى المالم الثالث. لكي تصبح قيمة حياة الواحد فينا أكثر قيمة مما عليه الآن، حياة فيها الإبداع والجد القائمان على سعة المرفة، وتعدد المواهب، حياة تتصف بأخلاق السادة لا بأخلاق المبيد، كما قال نيتشه، بعيدة عن المحقد والقيل والقال، حياة لا تتخاصم فيها المشائر لأن كلب إحداها عض معزة المشيرة الأخرى. حياة يشمر فيها كل واحد منا بكرامته، فيأنف أن يقف على باب الأغنياء يستجديهم، ويصبح وقتنا أغلى من أن نضيعه في مقاوضات وجولات وخصومات من أجل زيجة، تحولت إلى صفقة يم أني.

عمومًا إذا لم نفق من السطحية والسداجة والبلاهة التي تصطيغ بها بعض جوانب حياتنا، فسنظل نتفرج على مدابح العراق ونحن نتناول الجبن والبطيخ في طعام المشاء، وسنظل مباراة حماسوفتح في انتظار الحكم الأجنبين.

وزارة لحك مشاكك

«التشخيص»!

حصة الجربوع وقحاء

يقال الله العامية (شخّص) الرجل أي صار في قمة الأناقة أو هذا الرجل دائمًا مشخص، وهي كلمة مرتبطة بالرجل دون المرأة، فالمرأة بقال (كاشخة) أي في كامل زينتها... ويقال شخص الأطباء الحالة أي عرفوا سبب المرض ويكتب في التقارير الطبية بعد تشخيص الحالة صرف العلاج أو الدواء... والمعنى الذي أريد الوصول إليه أن التشخيص الصحيح سبب إلى الفلاج الناجع... فمرحلة التشخيص من أهم المراحل لتفادى تفاقم المشكلة بممنى متى ما تمكنا من تحديد الخلل بدقة متناهية أمكننا ذلك من معالجة الخلل بدقة متناهية... لذلك يعانى المرضى والأطباء في المستشفيات والمهند سون في المنشآت والفنيون في المصانع والممامل وغيرهم عند حدوث مشكلة من أن يقعوا ضحية تشخيص خاطئ قد يؤدي إلى أمور لا تحمد عقباها سواء فيما يتعلق بالسلامة الفردية أو الجماعية أو فيما يتعلق بالخسائر المادية لذلك في الغالب لا ينفرد شخص بتشخيص الحالة أو تحديد المشكلة فلايد من (كونسلتو) أو فريق يتفق على تشخيصها ويحدد سبل تفاديها وتقدير التكاليف وبضع الوقت المحدد

إذًا بهذا المعنى نتفق على أن التشخيص ليس بالأمر الهين بل هو أمر بالغ الحساسية له انعكاساته

وتأثيره على سير العمل وذلك في جميع القطاعات باستثناء قطاع وزارة التربية والتعليم هذا القطاع الحيوي المنوف به مستقبل الأمة بأكملها فهو من أسهل الأمور.. فجميع منسوبي الوزارة بلا استثناء أو مبالغة بارعون في (التشخيص) فقط... بل تشخيص المشكلة يوازي شراب كأس الماء في حين أن عند الطبيب يوازي الفرق بين الحياة والموت ... لذا من المتفرض عملياً أن تكون وزارة التربية والتعليم من أقل القطاعات مشاكل حيث أن التشخيص جاهز ومعروف ومحدد ولكن على العكس!

فالملمة عندما تخرج من فصلها ولم يعجبها تحصيل الطالبات شخصت حالتهن على الهواء مياشرة ولن يخرج تشخصيها عن غباء الطالبات وإهمال الأهل وقصور المناهج واضعة نفسها خارج الحالة!!

المشرفة التربوية عندما تزور الملمة في
الفصل وتتابع تحصيل الطالبات الضعيف ومن
الزيارة الأولى تشخص الحالة وتعزوها إلى ضعف
الململة والكلية التي تخرجت منها والديوان الذي
عينها مع أنها قد تكون من نفس الكلية والديوان,
رافعة يديها تتبرأ من الحالة المستعصية...
مديرة المدرسة عندما تقشل في أداء الحد الأدنى
من واجبها في المدسة وعندما يطال أداءها القصور
تقذف بنفسها خارج الحالة وتشخص الحالة بالمبنى



المدرسي وقلة الكادر الإداري وضغط أولياء الأمور... عندما لا تحقق شعب وأقسام الإرشاد والنشاط والمقاصف والتوعية أهدافها وتتعطل خططها تشخص الحالة بسرعة الصوت أنه المبنى الستأجر، عندما تتظلم معلمات (بند محو الأمية) من عدم الإنصاف في الحصول على وظيفية رسمية تشخص الحالة على أنه الديوان وأرقام الوظائف... وهكذا إلى آخر الهرم.... ولكن من يصنع الحلول!! إذًا المشاكل (مشخصة) وبكامل زينتها في وزارة التربية والتعليم فقط تتنظر العلاج فمن يتولاها إذا كانوا يعتقدون أن عملهم يتطلب أن يكونوا مشخصين فقط... نريد حلولا جذرية وفق خطوات مجدولة زمنيا معلنة وموافق عليها وغير مرتبطة بأشخاص معينين متى ما ذهبوا تغيرت أو استبدلت، تساعد الوزارة في تخطى المشاكل التي تعتريها فعلى سبيل المثال:

سيتم الاستغناء نهائيًا عن البائي الستأجرة

بحلول عام ١٤٣٥هـ بتكلفة كذا.

•ستحظى كل مدرسة بمرشد أو مرشدة طلابية بحلول ۱۶۳۰هـ.

 سيحصل كل المعلمين والمعلمات على تدريب على الثقنيات التربوية بنهاية العام ١٤٢٩هـ.

•سيخضع المشرفون التربويون والمشرفات على اختبارات قياس القدرات وبحلول المام ١٤٣٢هـ يكون جميع المشرفين والمشرفات قد التحقوا ببرنامج عن الإشراف الفعال.

• في المام ١٤٦٠هـ ينتظر أن يتولى إدارة المدارس مدير أو مديرة درسوا الإدارة المدرسية في الجامعات وتخرجوا ليكونوا مديرة أو مدير مدرسة مؤهلاً يحمل صفات القائد والمربى، وهكذا وصولاً إلى حل جميع الشاكل الشخصة... أو ينظر في أمر تقسيم الوزارة إلى وزارتين وزارة التربية والتعليم لتشخيص المشاكل ووزارة التربية

والتعليم لحل مشاكل التشخيص.

مجنونة.. يا طماطم

عبدالغنى رجب القاهرة

· الطماطم الحمراء تمرة جميلة يعتبرها علماء

الزراعة من الفاكهة وليس الخضراوات، رغم أن عصبيرها يوضع بمد قدحه على النار على الطعام مثل اللحم والأرز والخضراوات المطبوخة، ويطلق على هذا العصير المقدوح اسم «الصلصلة» أو «الدمعة» وتكاد تكون قاسمًا مشتركًا أعظم في جميع أنواع الطعام (عدا الحلوى بطبيعة الحال) ولا يشاركها في ذلك سوى البصل أحيانًا والطماطم نفسها كثمرة تؤكل نيئة مع الطعام بعد تقطيعها مع أنواع أخرى من الخضراوات مثل الخس والجزر والخيار ويطلق على هذا الخليط اسم «السلطة». أما الطماطم نفسها فيطلق عليها أسماء مثل «القوطة» و«البندورة» ويطلق عليها في مصر اسم «المجنونة، حيث إن أسعارها أحيانًا ترتفع لأرقام خيالية إذا فسد المحصول ولم يناسبه الطقس وكان الناتج منه قليلًا. فليس الإنسان وحده هو الذي يجن فالفاكهة أيضًا يصيبها الجنون وهذا عزاء وأي عزاء ليني الإنسان.

- عن تجربة أؤكد أن أغلى ثمن تدفعه في طعام هو ما تدفعه في الطعام المجاني، فهو إما أن يكون فاسدًا يصبيك بالتسمم، وأما أن يكون شهيًا فتكثر منه فيصبيك عسر الهضم الشديد وتدفع الكثير في علاج النسمم وعسر الهضم!

 أعلنت إدارة المطعم عن تغفيضات كبيرة إملان ضغم وضعته على الواجهة، ثم أتضع أن التغفيض في مقادير الطعام بينما ازدادت الأسعار! - عندما كنا أطفالاً نذهب لشراء طعام يوضع في أنية. كنا نغتار أكبر الأواني في المنزل لنشتري بأها النقود، لكن البلام الماكر كان يرفض إلا إذا أحضرنا

أعشق احتساء الشاي وتضطرني ظروف عملي
 إلى الغياب عن المنزل كثيرًا فأضطر إلى شرب الشاي
 الماهى وعندما يسألنى النادل عن طبيعة الشاى

الذي أفضله فأقول في كوب نظيف.

- أحضر لي النادل كوب ماء وكان الكوب مسمخًا وعندما لفت انتباهه قال لا تخش فالماء بداخله نظيف.

 مهما تناولت من طعام على مدى سنوات عمرك وفح أماكن متفرقة من بلدان العالم فلاشك أن أشهى طعام سيظل مذاقه فح فمك للأبد هو طعام أمك.

- كان أجمل هدية يحملها أبي لنا نوعًا من البرتقال النادر يتميز بحمرة قائية تختلط بصفرته ويطلق عليه «برتقال بدمة» بعد أن وزع أبي علينا البرتقال بالدم، اكتشفت أن برتقالتي من النوع المادي فغضبت إذ لم يبق غيرها وقد وزع أبي البرتقال جميعه على إخوتي فأكد لي أبي أن برتقالتي من نفس النوع الدموي لكنها تعاني فقر دم شديدًا، فقد نزفت كليرًا عقب اصطدامها باالأرض حيث من نفس النوع الدموي لكنها تعاني فقر دم شديدًا،

- كانت أختي أحلام نقص علي قصة الشاعر القديم حكلوم الذي غير اسمه إلى ، كلبصال على أساس أن البصل أفضل من الثوم واستفاضت أختي أساس أن البصل أفضل من الثوم واستفاضت أختي عشر حوال البصل يعمل كم مناف شيح مرض السكر وأن البصل يعمل كمضاد حيوي قوي يقتل المجرائيم التي تهاجم الإنسان. ومن محاسن الأمور أن البصل يصلح لوضعه على كل المأكل مثل اللحم والأرز والخضراوات وحتى الأسماك والدواجن، والحلوى هي الشيء الوحيد الذي لا يؤكل بالبصل ولا يوضع عليها في أي صورة من الصور. أن البصل خير أي مساورة من الصورة من المسود منافقة عن البصل وأرعدتني ومصمت عندما أكبر أن أخترع حلوى البصل حتى تكمل الدائوة ويستطيع الإنسان في كل مكان أن يفيد من البصل في أي طعام.

أصفر أنية،

بن استعمال البصل والثوم لعلاج الزكام ليس سبب تأثيرهما القاتل للجراثيم كما يقول الأهلباء لكن لأن من بأكلهما سيبتعد عنه الآخرون بسبب رائحة الثوم والبصل الكريهة ولذلك لن يصاب من يأكلها بالزكام لأنه لن يتعرض للعدوى.
خ طفولتى كنت أسعع كلمة السليقة

ولم أكن أدري معناها لكننى بذكائي

وحبي للطعام أدركت أنها الطعام السليقة هي الطبيعة الإنسانية فأدركت السليقة هي الطبيعة الإنسانية فأدركت أن طبيعة الإنسانية فأدركت أن طبيعة الإنسانية فأدركت السليقة طعمها وهو المعارف والخبرات والمعلومات التي يتشاها الإنسان خلال حياته مثلما تعطي التوابل والفلول الأحمر الطعم للطعام المسلوقية من الطماطم للمعاوق فكنت أجتم لكي أعطي لمليقتي طعمها المعيز ولونها الأحمر الناقع عن طريق العلم وعن طريق التوابل والدهن الناقة عن طريق العلم وعن طريق التوابل والدهن والصلصة الحمراء.

- الفطريات كائنات دفيقة تتنمي لعالم النباتات بعضها نافع وبعضها ضار ومنها أحجام كبيرة وعندما سأل المعلم زميلنا «زعتر» ونحن في المرحلة الإعدادية عن الفطريات قال إن الفطريات هي التي يفطر عليها الإنسان.

تربية أسماك وطيور الزينة هواية رائعة إذا
 حمت أكلتها.

البعض يكره أكل الأرانب لأنها تذكره بالقطط
 لكن البعض يعشق أكل الأرانب حتى أرنبة الأنف.

- مناك رأي أمريكي يقول «إن الرجال يفضلون الشيقراوات» لكن ليست هذه قاعدة فصديقي العمروسي يحب الدجاج المشوي ويفضله على ما عداه من أنواع للأكل.

- أخبرني والد زوجتي قبل الـزواج أن ابنته لم تتم تعليمها لفشلها في الدراسة فحمدت للرجل صراحته وتمسكت بابنته زوجة. ولما تزوجنا وتذوقت طهيها السيئ عرفت أن المدرسة التي فشلت فيها كانت مدرسة للتدبير المنزلي.

- إنْ أقصر طريق إلى قلب الرجل هو معدته وإن

لم تصدق فقس بنفسك.

- الأغذية الدسمة هي السم البطيء الذي تقتل
 به المرأة زوجها ولا يؤاخذها القانون.
- ابتاع دجاجة من السوق وأعطاها لزوجته نتعود بها قصدمتها سيارة وماتت فاضطر السكين أن يتغذى أغذية محفوظة وقد حزن حزنًا شديدًا فقد فرت الدجاجة لحظة الصدام.
- الرجل يعرف من أين تؤكل الكتف والمرأة تعرف من أين يؤكل الرجل.
- من هو أعظم مخترع في التاريخ؟ الرجل المجهول الذي اخترع رغيف الخيز.
- الشجاعة شيء رائع وكذلك الجبن.... إذا كان كامل الدسم.
- لابد للإنسان أن يموت من شيء ما لكن الموت من الإسراف في الطعام ميتة لئيمة فاحذرها.
- كلما امتلأ بطنك بالطعام صعب عليك الاقتراب من المكتب لأداء عملك.
- لـاذا لانصوم عن حلاوة الانتقام وأطايب
 الجدل ولحم الغيبة وفاكهة النميمة ومغذيات الغرور
 وفطائر الكبرياء وألبان الشهوة؟
- مرارة الفشل تحرك في الإنسان الرغبة في النجاح فهي بمثابة المشهيات التي تفتح شهية الإنسان للطعاء.

متلازمة الإعلام والتربية

العالم يتحرك اعلامًا، قد لا تكون هذه هي الحقيقة لكنها بالتأكيد حزء من الحقيقة... والمراقب لتطور أدوات الإعلام سيصل إلى نتيجة أن العالم بتحرك اعلامًا، فأمريكا كما ترصد ميز انيات ضخمة ثوزارة دفاعها وتطوير أسلحتها التقليدية وغير التقليدية، وحرمان الآخرين من امتلاك الأسلحة الاستراتيجية، وكما ترصد الأموال والميزانيات لأجهزة الاستخبارات، فهي أيضًا تضخ الأموال والدولارات في ميز انيات الإعلام والعلاقات العامة: لأنها . أي أمريكا . لديها قناعة عملية أن هناك حروبًا ستكسبها بالإعلام والعلاقات العامة وأن سلاح الجو والبر والبحر العسكري هو نفسه سلاح الكلمة والصورة وتحييد الخصوم.

العائم العربى دائمًا يواجه خصومة بالنوايا والآمال والمراهنة على الوقت وفشل الآخرين والتغيرات الدولية؛ لذا نجد ميزانيات الإعلام والعلاقات العامة في العالم العربي متخفضة جدًا وتكاد لا تذكر. صحيح أن الرقم المعلن لوزارات الإعلام ووزارات الثقافة مرتفع جدًا، لكن جل تلك المبالغ تصرف على مشروعات ينتهى معظمها في وجبات الفنادق والسفر وتنقلات الضيوف. في حين أن التجهيزات والتقنيات وبرامج التطوير الإداري والمهنى لا تلقى بالا، ولا يخصص لها مبالغ مالية تناسب حجم حاجة الإعلام والعلاقات.

هناك إدارات مهملة داخل أروقة المؤسسات الإعلامية في عالمنا العربي وهي إدارات التخطيط والتطوير وإدارات الابتعاث والتدريب وأخرى نسميها الإدارة الإلكترونية. ولكن كما قلت إن الإدارة بالنوايا هي أسلوب عملنا. حتى إن بعض المؤسسات الإعلامية تعتبر إدارة العلاقات نوعًا من الرفاهية الإدارية، والبعض الآخر يعتبر إدارة التخطيط والتطوير نوعًا من الزوائد الإدارية وانما هما من الفرص الوظيفية لأبناء أصحاب النفوذ داخل المؤسسات الاعلامية.

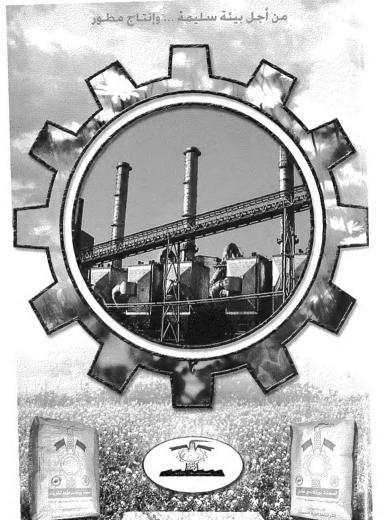


عبدالعزيز الجارالله

الإعلام أصبح يقاسمنا التربية والعلاقات الاجتماعية وحتى شؤوننا الخاصة.. لم يكن الإعلام تلك السلعة التي نشتريها متى أردنا، ونتجاهلها إذا شعرنا أننا لسنا بحاجتها.. بل الأعلام شريك يومي في حياتنا العامة، شريك في تربية الأبناء، وشريك في علاقاتنا الاجتماعية وموجه في تعاملاتنا المالية وفاعل في الأنظمة الاقتصادية. فأسواق الأسهم في الخليج لم تحركها قوة اللاعبين في السوق أو المتغير العالم فقط، بل الإعلام وجيش من المحللين الماليين والتقارير الاقتصادية والإعلامية التي يدفع بها يوميًا المراسلون والكتاب والمحللون ومؤسسات الدراسات والأبحاث.

عالم التعليم إلى وقت قريب كان بمعزل عن تيارات وتجاذبات الإعلام، والأن تغرق مؤسسات التعليم في الإعلام وقضاياه؛ لذا على وزارات التربية والتعليم في العالم العربي والإسلامي أن (يلتفتوا) طويلًا وكثيرًا للإعلام لأنه أكثر الشركاء تأثيرًا وفاعلية، وتجاهله أو استبعاده من حسابات التعليم خطأ تربوي وتعليمي فادح تدفع ثمنه الأجيال القادمة، وقرار كارثي برتكبه المسؤول لو أصر على أن التعليم لا يعيش توأمة مع الإعلام ..

■ التعليم والإعلام أصبحا بتلازمان والفكاك أو الفصل بينهما أصبح مستحيلًا.



ثواجه التحدي بعزم وأصرار مع الحرص على التحسين التواصل واستخدام ما يكن الحصول عليه من تفتيات التحكم في الانبعاثات للمحافظة على البيئة.



عرض القرآن الكريم بالرسم العثماني وحسب ترتيب المصحف مع التنويه بالسور المكية والمدنية، ورقم السورة، وعدد أياتها عرض تفسير كامل للقرأن الكريم وذلك خلال القراءة أو الاستماع إلى التلاوة ، باللغتين العربية والإنجليزية

يحتوي على صحيح البخاري ، رياض الصالحين ومجموعة من الأدعية والأذكار المسموعة

عرض لأحكام التجويد ولأوقات الصلاة مع منبه (أذان) لكل صلاة عرض لاتجاه القبلة في معظم دول العالم وعرض للتاريخ هجري

وميلادي ا يمكن للمستخدم تغبير واجهة الجهاز للغة الإنجليزية أو العربية

امكانية تغيير صوت القارئ.

8540174 مخزن الكمبيوتر

سماعة أذن

مؤسسة العلقم



🕡 منطق للكمبيوتر والاتصالات المصدودة 🌏

المركز الرئيسي: ص.ب ٢٥٧ الدمام ٣١٤١١ فاكس ٨٣١١٥١٢ قروع - الخبر امجمع فؤاد سنتر ٨٠٣٥٠٨ - الدمام ، مرى الدانة ٥٨٥٢٥٠٨ - الهاسة ٥١٩٩١٥ - الدياف ٧٧٧٧٧٧ - العرض ٢٢١١١٨٦ - حدة ٢٢١٤١٣٢

العرض ٢٦٠٨٦٧٢

6481157

6483527

6446614 الكتبة المربية مكثبة المأمون 7360400 6601325 مكتبة المصيف 5481989 مكتبة تهامة 8943311 مكتبة جرير (العلية) 4626000 مكتبة الاشراق 7368840 6713143 مكتبة الدار السعودي 7327642 2001205 4773140 8091399 مكتبة جرير (اللز) مكتبة العبيكان مكتبة المتنبي 2328061 مكتبة جرير 4654424 مكتبة العلبتي 8411395 مكتبة العبيكان 6827666 الكتبة الوطئية الجديدة 3902118 شركة أحمد عبدالواحد 6546658 مكتبة باحمدون 4196677 8640040 اکست 3337517 مؤسسة بافرط للتجارة 6671734 مؤسسة القحطاني 4611717 مركز القرطاسية 3903773 مكتبة الشقرى 6606405 أيها مكتبة تهامة 2248504 4119657 5311501 مكتبة أبه معطى 532550 معد الكرية الأدوات المدرسية مكتبة العبيكان 4020396 5864666 مكثية المؤيد 2053444 مكتبة دار الأندلس 5741066 5333341 محلات الباروم 5928388 ألكترو 5587235 بن خصوصة للكمبيوتر 5587235 مكتبات مرزا 4646258 5825113 مكتبة الخريجي 6626809 مكتبة تهامة 5426634 المنهل للإلكترونيات 0505665121 4093333 مفر الباطن 7211118 شركة رمث المحدودة 7221048 بلجرشيء مكتبة المنهل 2298255 الشبكة القضية 4236411 8330620 تبوك مكتبة النحمة 4223028 مكتبة العبيكان 7662800 معرض دبي 2766601 8366666 ميزان، مؤسسة السلطان 8366666 2202958 القرطاسية 5432469 شركة المسباح مكتبة المعرفة (حالل) 3632228 شركة عالم الالكترونيات 8255966 نجر ان: مركز الفيصلية 5224570 4263319 الكمبيوتر العربى

www.atlassite.com E-mail: sales@mantech-sa.com

2290075 مكتبة مرزا

مؤسنة بالفرط للتجارة 8236442 متجر الشاطري